

Samsung Wave 578 GT-S5780

Manual de usuario

Uso del manual

Gracias por adquirir este dispositivo móvil de Samsung.
Este dispositivo le proporcionará comunicaciones móviles y entretenimiento de alta calidad sobre la base de la extraordinaria tecnología y los elevados estándares de Samsung.

Este manual del usuario ha sido diseñado específicamente para guiarlo a través de las características y funciones del dispositivo.

Leer primero

- Lea atentamente este manual antes de comenzar a usar el dispositivo a fin de garantizar el uso correcto y seguro.
- Las descripciones de este manual se basan en los ajustes predeterminados del dispositivo.
- Es posible que las imágenes y las capturas de pantalla utilizadas en este manual del usuario no sean exactamente iguales al producto real.
- Es posible que el contenido de este manual no coincida con el producto o el software suministrados por el proveedor de servicio o el operador telefónico. Además, el contenido puede modificarse sin previo aviso. Para obtener la versión más actualizada de este manual, visite www.samsung.com.
- Las funciones disponibles y los servicios adicionales pueden variar según el dispositivo, el software o el proveedor del servicio.
- El formato y la entrega de este manual del usuario están basados en los sistemas operativos de Bada, pero pueden variar en función del sistema operativo del usuario.
- Las aplicaciones y sus funciones pueden variar según el país, la región o las especificaciones de hardware. Samsung no es responsable de los problemas de rendimiento provocados por aplicaciones de terceros.
- Samsung no es responsable de los problemas de rendimiento ni de las incompatibilidades provocadas por la modificación de los parámetros de registro por parte del usuario.
- Para actualizar el software del dispositivo móvil, visite www.samsung.com.

- Las fuentes de sonido, los fondos de pantalla y las imágenes suministradas con este dispositivo tienen licencias de uso limitado entre Samsung y sus respectivos propietarios. Extraer y usar estos materiales para propósitos comerciales o de otra naturaleza constituye una violación a las leyes de derechos de autor. Samsung no se responsabiliza por ese tipo de infracciones por parte del usuario.
- Conserve este manual para poder consultarlo en el futuro.

Iconos instructivos

Antes de comenzar, familiarícese con los iconos que verá en este manual:



Advertencia: situaciones que pueden ocasionar lesiones a usted o a otros.



Precaución: situaciones que pueden ocasionar daños a su dispositivo o a otros equipos.



Nota: notas, consejos de uso o información adicional.

► **Consulte**: páginas con información relacionada; por ejemplo: ► pág.12 (representa "consulte la página 12")

→ **Seguido de**: el orden de opciones o menús que debe seleccionar para realizar un paso; por ejemplo: En el modo de menús, seleccione **Mensajes** → **Crear** (representa **Mensajes**, seguido de **Crear**)

[ ] **Corchetes**: teclas del dispositivo; por ejemplo: [⏻] (representa la tecla Encendido/bloquear)

Derechos de autor

Marcas

- SAMSUNG y el logotipo de SAMSUNG son marcas registradas de Samsung Electronics.
- SRS CS Headphone y SRS WOW HD son marcas de SRS Labs, Inc. Las tecnologías de CS Headphone y WOW HD se utilizan bajo licencia de SRS Labs, Inc.
- Bluetooth® es una marca registrada de Bluetooth SIG, Inc. en todo el mundo.
- Oracle y Java son marcas registradas de Oracle y/o sus afiliados. Otros nombres pueden ser marcas de sus respectivos propietarios.
- Wi-Fi®, el logotipo de Wi-Fi CERTIFIED y el logotipo de Wi-Fi son marcas registradas de la Wi-Fi Alliance.
- El resto de las marcas y los derechos de autor son propiedad de sus respectivos dueños.



Contenido

Montaje

Desembalaje

Busque los siguientes elementos en la caja del producto:

- Dispositivo móvil
- Batería
- Cargador
- Guía de inicio rápido



Use sólo software aprobado por Samsung. El software pirateado o ilegal puede causar daños o un funcionamiento incorrecto que no están cubiertos por la garantía del fabricante.



- Los elementos suministrados con el dispositivo pueden variar dependiendo del software y los accesorios disponibles en su región o los que ofrezca su proveedor de servicios.
- Puede obtener accesorios adicionales en su distribuidor local de Samsung.
- Los accesorios suministrados son los que mejor funcionan con su dispositivo.
- Es posible que aquellos accesorios que no sean los suministrados no sean compatibles con el dispositivo.

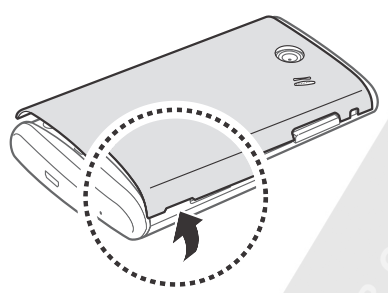
Instalación de la tarjeta SIM o USIM y la batería

Cuando se suscriba a un servicio celular, recibirá una tarjeta de Módulo de identidad del suscriptor (tarjeta SIM), con los detalles de la suscripción, como el número de identificación personal (PIN) y los servicios opcionales. Para utilizar los servicios UMTS o HSDPA, puede comprar una tarjeta de Módulo de Identidad del Suscriptor universal (USIM).

Para instalar la tarjeta SIM o USIM y la batería,

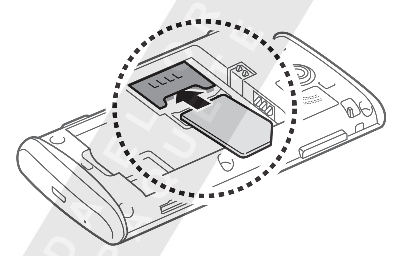
1 Si el dispositivo está encendido, mantenga pulsado [⏻] y seleccione **Sí** para apagarlo.

2 Quite la cubierta trasera.



Asegúrese de no dañarse las uñas al quitar la cubierta trasera.

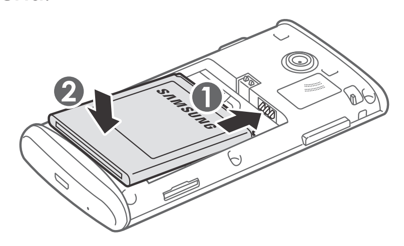
3 Inserte la tarjeta SIM o USIM de modo que los contactos dorados queden orientados hacia abajo.



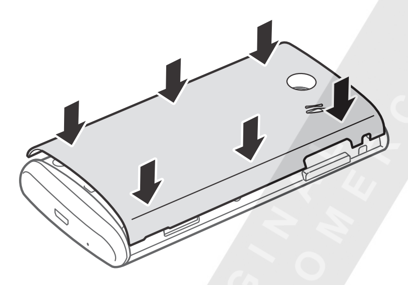


Si no inserte una tarjeta SIM o USIM, podrá usar los servicios que no son de red y algunos menús de su dispositivo.

4 Inserte la batería.



5 Vuelva a colocar la cubierta trasera.



Carga de la batería

Antes de utilizar el dispositivo por primera vez, debe cargar la batería.

Puede cargar el dispositivo con el cargador suministrado. También puede cargarlo si lo conecta al PC con un cable de datos.



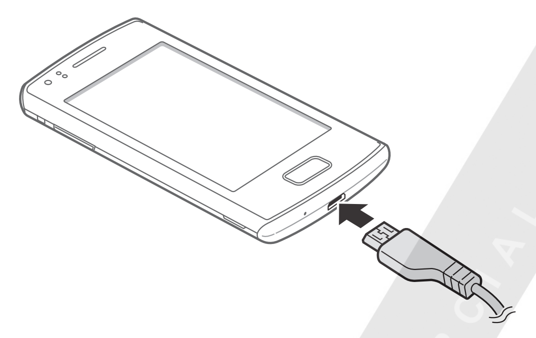
Sólo use cargadores y cables aprobados por Samsung. Los cargadores y los cables no autorizados pueden provocar la explosión de la batería y pueden dañar el dispositivo.



Cuando la batería tiene poca carga, el dispositivo emite un tono de advertencia y muestra un mensaje de batería baja. El icono de la batería [icono] también estará vacío y comenzará a parpadear. Si el nivel de carga de la batería es demasiado bajo, el dispositivo se apagará automáticamente. Recargue la batería para seguir utilizando el dispositivo.

› Cargar con el cargador

1 Conecte el extremo pequeño del cargador viaje a la toma multifunción.



La conexión incorrecta del cargador puede causar serios daños al dispositivo. La garantía no cubre daños causados por el uso inadecuado.

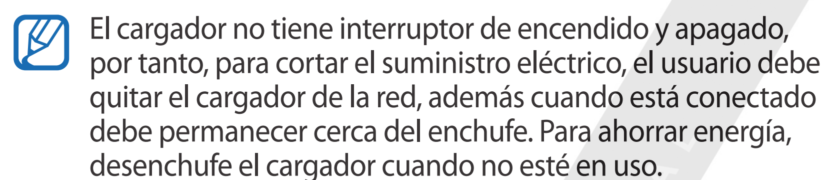
2 Conecte el extremo grande del cargador en una toma de corriente.



- Puede utilizar el teléfono mientras se está cargando, pero puede demorar más en cargarse por completo.
- Mientras el dispositivo se está cargando, es posible que la pantalla táctil no funcione debido a un suministro de energía inestable. Si esto sucede, desconecte el cargador del dispositivo.
- Mientras se está cargando, es posible que el dispositivo se caliente. Esto es normal y no afecta la vida útil ni el rendimiento del dispositivo.
- Si el dispositivo no se carga correctamente, diríjase a un centro de servicios de Samsung con el dispositivo y el cargador.

3 Cuando la batería está completamente cargada (el icono de batería ya no se mueve), puede desconectar el cargador del dispositivo y de la toma de corriente.

No quite la batería antes de desconectar el cargador. Si lo hace, puede dañar el dispositivo.



El cargador no tiene interruptor de encendido y apagado, por tanto, para cortar el suministro eléctrico, el usuario debe quitar el cargador de la red, además cuando está conectado debe permanecer cerca del enchufe. Para ahorrar energía, desenchufe el cargador cuando no esté en uso.

› Cargar el dispositivo con el cable de datos para PC

Antes de cargar, asegúrese de que el PC esté encendido.

1 Conecte un extremo (micro-USB) del cable de datos para PC en la toma multifuncional.

2 Conecte el otro extremo del cable de datos en uno de los puertos USB del PC.

Según el tipo de cable de datos para PC que esté utilizando, puede demorar unos segundos antes de que la carga comience.

3 Cuando la batería esté completamente cargada (el icono de batería ya no se mueve), puede desconectar el cable de datos para PC del dispositivo y del PC.

Insertar una tarjeta de memoria

Para almacenar archivos multimedia adicionales, debe insertar una tarjeta de memoria. Su dispositivo acepta tarjetas de memoria microSD™ o microSDHC™ con capacidades máximas de 16 GB (según el tipo de tarjeta y el productor).



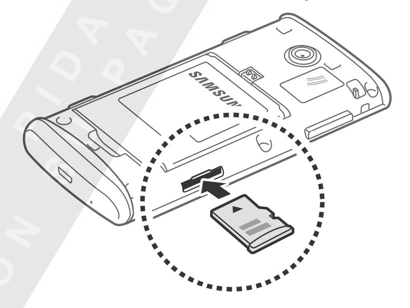
Samsung usa los estándares aprobados de la industria para las tarjetas de memoria, pero algunas marcas pueden no ser completamente compatibles con el dispositivo. El uso de una tarjeta de memoria no compatible puede dañar el dispositivo o la tarjeta de memoria y puede dañar los datos almacenados en la tarjeta.



- El dispositivo admite sólo la estructura de archivos FAT para las tarjetas de memoria. Si inserta una tarjeta formateada con una estructura de archivos diferente, el dispositivo le solicitará que reformatee la tarjeta de memoria.
- La escritura y el borrado frecuentes de datos acortarán la vida útil de la tarjeta de memoria.

1 Quite la cubierta trasera.

2 Inserte la tarjeta de memoria de modo que los contactos dorados queden orientados hacia abajo.



3 Inserte la tarjeta de memoria en la ranura para la tarjeta de memoria hasta que se ajuste en su sitio.

4 Vuelva a colocar la cubierta trasera.

› Quitar la tarjeta de memoria

1. Asegúrese de que el dispositivo no esté utilizando la tarjeta de memoria.
2. Quite la cubierta trasera.
3. Empuje la tarjeta de memoria suavemente hasta que se desprenda del dispositivo, y luego retírela de la ranura.
4. Vuelva a colocar la cubierta trasera.



No extraiga la tarjeta de memoria mientras el dispositivo transfiere información o tiene acceso a ella, ya que podría perder datos y/o dañar la tarjeta o el dispositivo.

› Formatear la tarjeta de memoria

Si formatea la tarjeta de memoria en un PC, es posible que no sea compatible con su dispositivo. Formatee la tarjeta de memoria solamente en el dispositivo.

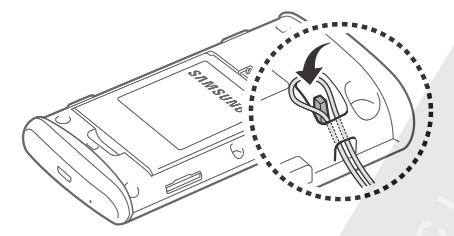
En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Memoria** → **Detalles de tarjeta de memoria** → **Formatear** → **Sí**.



Antes de formatear la tarjeta de memoria, recuerde realizar copias de seguridad de todos los datos importantes almacenados en su dispositivo. La garantía del fabricante no cubre la pérdida de datos ocasionada por las acciones del usuario.

Adjuntar una correa de mano

1. Quite la cubierta trasera.
2. Deslice la cinta para mano a través de la ranura y engánchela en la pequeña saliente.



3. Vuelva a colocar la cubierta trasera.

Cómo comenzar

Encendido y apagado del dispositivo

Para encender el dispositivo,

1. Mantenga pulsado [⏻].
2. Introduzca su PIN y seleccione **Hecho** (si es necesario).
3. Seleccione el idioma que desee para la pantalla y seleccione **Siguiente**.
4. Seleccione los idiomas que desee para la entrada de texto y seleccione **Siguiente**.
5. Seleccione su zona horaria local y seleccione **Siguiente**.
6. Defina la fecha y la hora y seleccione **Guardar**.

Para apagar su dispositivo, mantenga pulsado [⏻] y seleccione **Sí**.

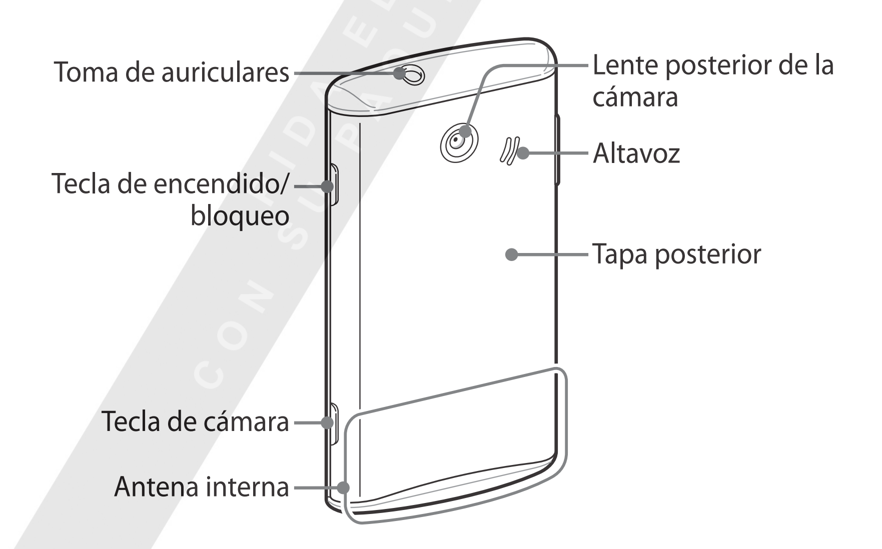


- Respete todas las advertencias publicadas y las indicaciones del personal oficial cuando se encuentre en áreas en las que el uso de dispositivos inalámbricos esté restringido, como aviones y hospitales.
- Para utilizar solamente los servicios sin red del dispositivo, cambie al modo avión. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Modo avión**.

Presentación del dispositivo

› Diseño del dispositivo





› Teclas

Tecla	Función
Encendido/ Bloqueo	Permite encender o apagar el dispositivo (mantenga pulsada); bloquear la pantalla táctil y las teclas.
Cámara	En la pantalla de inicio, permite encender la cámara; en el modo Cámara, permite tomar una fotografía o grabar un vídeo.
Marcar	Permite realizar o responder una llamada; en la pantalla de inicio, permite recuperar registros de llamadas y mensajes.
Menú	Permite acceder al modo de menús; iniciar el administrador de tareas para ver todas las aplicaciones activas (mantenga pulsada); en la pantalla de inicio o mientras utiliza una aplicación, permite iniciar la aplicación de búsqueda (pulsándola dos veces).
Fin	Permite finalizar una llamada; en modo de menús, permite regresar a la pantalla de inicio.
Volumen	Permite ajustar el volumen del dispositivo.

› Pantalla de inicio

Cuando el dispositivo esté en este modo, usted verá la pantalla de inicio. Desde la pantalla inactiva, puede ver el estado del dispositivo y acceder a las aplicaciones.

La pantalla de inicio cuenta con varios paneles, y usted podrá añadir paneles nuevos. ► pág. 26

Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta un panel de la pantalla de inicio. También puede seleccionar un punto en la parte superior de la pantalla para mover el panel que corresponda directamente a la pantalla de inicio.

› Iconos indicadores



Los iconos que aparecen en la pantalla pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

Icono	Definición
	Intensidad de la señal
	Modo de vuelo activado
	Buscando red
	Red GPRS conectada
	Red EDGE conectada
	Red UMTS conectada
	Red HSDPA conectada
	Wi-Fi conectado
	Llamada perdida
	Sincronizado con un servidor web
	Bluetooth activado
	Auriculares o kit de manos libres Bluetooth para automóvil conectados
	Función NFC (Comunicación de Campo Cercano) activada
	Llamada de voz en curso
	Videollamada en curso
	Función de mensaje de emergencia activada
	Desvío de llamadas activado

Icono	Definición
	Sincronizando con PC
	Tarjeta de memoria insertada
	Nuevo mensaje de texto o multimedia
	Nuevo mensaje de correo electrónico
	Nuevo mensaje en el buzón de voz
	Alarma activada
R	Itinerancia (fuera del área habitual de servicio)
	Perfil Normal activado
	Perfil Silencio activado
10:00	Hora actual
	Nivel de carga de la batería

› Panel de accesos directos

En la pantalla de inicio o mientras utiliza una aplicación, seleccione en el área de los iconos indicadores para abrir el panel de accesos directos.

Seleccione los iconos para activar o desactivar las funciones de Bluetooth y WLAN. También puede activar o desactivar el volumen del dispositivo y comprobar mensajes nuevos y alertas nuevos.

Usar la pantalla táctil

La pantalla táctil del dispositivo le permite seleccionar elementos o realizar funciones de forma sencilla. Aprenda acciones básicas para utilizar la pantalla táctil.



- Para evitar rayar la pantalla táctil, no use herramientas puntiagudas.
- No permita que la pantalla táctil entre en contacto con otros dispositivos eléctricos. Las descargas electrostáticas pueden hacer que la pantalla táctil no funcione correctamente.
- No permita que la pantalla táctil entre en contacto con agua. Es posible que la pantalla táctil no funcione correctamente en ambientes húmedos o si se moja.



- Para hacer un uso óptimo de la pantalla táctil, quite la película protectora de la pantalla antes de usar el dispositivo.
- La pantalla táctil cuenta con una función que detecta las pequeñas cargas eléctricas que emite el cuerpo humano. Para obtener un mejor rendimiento, pulse la pantalla táctil con la yema de los dedos. La pantalla táctil no reaccionará ante pulsaciones de herramientas puntiagudas, como un puntero o un bolígrafo.

Controle la pantalla táctil con las siguientes acciones:

- Pulsar: Pulse una vez con el dedo para seleccionar o iniciar un menú, una opción o una aplicación.
- Mantener pulsado: Mantenga pulsado un elemento durante más de 2 segundos para abrir una lista emergente de opciones.
- Doble pulsación: Pulse dos veces rápidamente con el dedo para ampliar o reducir fotografías o páginas web mientras las ve.
- Arrastrar y soltar: Mantenga pulsado un elemento con el dedo y, luego, arrastre el dedo para mover el elemento.
- Desplazamiento rápido: Desplace la pantalla rápidamente para activar una aplicación.

- Zoom en el área: Coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos para acercar la imagen, o júntelos para alejarla.



- El dispositivo desactiva la pantalla táctil cuando usted no lo usa durante un período específico. Para activar la pantalla, pulse [⏻] o la tecla Menú.
- También puede ajustar el tiempo de retroiluminación. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Pantalla e iluminación** → **Tiempo de retroiluminación**.
- Algunas listas poseen un índice en el lado derecho. Toque una letra para pasar a los elementos que comienzan con esa letra. Arrastre su dedo a lo largo del índice para desplazarse rápidamente a través de la lista.

Bloqueo y desbloqueo de la pantalla táctil y las teclas

Puede bloquear la pantalla táctil y las teclas para evitar cualquier operación no deseada en el dispositivo.

Para bloquear, pulse [⏻]. Para desbloquear, pulse [⏻] o la tecla Menú y desplace la ventana gris con su dedo.

Acceso a los menús

Para acceder a los menús del dispositivo,

1. En la pantalla de inicio, pulse la tecla Menú para acceder al modo de menús.
2. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta una pantalla del menú principal.

   También puede seleccionar un punto en parte superior de la pantalla para mover los elementos directamente al menú principal que corresponda.
3. Seleccione un menú o una aplicación.

4 Pulse [ ] para regresar a la pantalla de inicio.



- El dispositivo presenta un sensor de movimiento incorporado que detecta la orientación. Si usted gira el dispositivo mientras utiliza algunas funciones, la interfaz automáticamente cambia a la vista horizontal. Para definir la interfaz para que mantenga su orientación al girar el dispositivo, seleccione **Ajustes** → **General** → **Gestos** → **Orientación** → **Cambiar orientación**.
- Mientras utiliza el dispositivo, podrá capturar la imagen de una pantalla pulsando la tecla Menú y [ ] simultáneamente. La imagen se guardará en **Mis archivos** → **Imágenes** → **Captura de pantalla**.

› Organizar aplicaciones en el modo de menús

Puede organizar las aplicaciones En el modo de menús, cambiando su orden o agrupándolas en categorías para reacomodarlas en función de sus preferencias y necesidades.

1 En la pantalla de inicio, pulse la tecla Menú para acceder al modo de menús.

2 Seleccione **Editar** en la parte superior izquierda de la pantalla.

3 Arrastre el icono de una aplicación a la ubicación que desea.

Puede mover el icono de una aplicación hasta otra pantalla del menú principal. También puede cambiar las aplicaciones más utilizadas de la línea inferior. Mueva una aplicación de la línea inferior a una pantalla del menú principal, y mueva la aplicación que desee utilizar de la pantalla de inicio directamente a la línea inferior.

4 Seleccione **Hecho** en la parte superior izquierda de la pantalla.

› Añadir nuevas pantallas del menú principal

1 En la pantalla de inicio, pulse la tecla Menú para acceder al modo de menús.

2 Seleccione **Editar** en la parte superior izquierda de la pantalla.

3 Gire el dispositivo para obtener la vista horizontal.

4 Seleccione + para añadir una nueva pantalla del menú principal.

> Seleccione para eliminar la pantalla del menú principal.

5 Gire el dispositivo hacia la derecha para obtener una vista vertical.

6 Seleccione **Hecho** en la parte superior izquierda de la pantalla.

Iniciar y administrar aplicaciones

› Iniciar varias aplicaciones

El dispositivo permite realizar varias tareas mediante la ejecución de varias aplicaciones al mismo tiempo.

Para iniciar varias aplicaciones, pulse la tecla Menú pare regresar al menú principal y seleccione la aplicación que desea iniciar.

› Usar el administrador de tareas

Puede administrar varias aplicaciones con el administrador de tareas. Para iniciar el administrador de tareas,

1 Mantenga pulsada la tecla Menú. Aparecen los iconos de las aplicaciones activas.

2 Utilice las siguientes funciones para controlar las aplicaciones activas:

- Para alternar entre las aplicaciones, seleccione una entre los iconos de las aplicaciones activas.
- Para cerrar una aplicación, seleccione .
- Para cerrar todas las aplicaciones activas, seleccione **Fin todas aplic** → **Sí**.

Uso de widgets

Los widgets son pequeñas aplicaciones que ofrecen funciones e información convenientes en la pantalla de inicio.



- Algunos de los widgets se conectan a servicios web. Al utilizar un widget web, se podrán cobrar cargos adicionales.
- Los widgets disponibles pueden variar en función del proveedor de servicios o la región en la que se encuentre.

› Abrir la barra de herramientas de widgets

Para abrir la barra de herramientas y acceder a los widgets,

1. En la pantalla de inicio, seleccione **Inicio** en la parte superior izquierda de la pantalla para abrir la barra de herramientas de widgets.
2. Lea la exención de responsabilidad del widget y seleccione **Aceptar** (si es necesario).
3. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha en la barra de herramientas de widgets para buscar el widget que desea utilizar.
4. Arrastre el widget a la pantalla de inicio.
5. Para mover el widget de vuelta a la barra de herramientas, manténgalo pulsado hasta que aparezca el marco amarillo y arrástrelo hacia la barra de herramientas de widgets.
6. Seleccione **Hecho** en la parte superior izquierda de la pantalla para cerrar la barra de herramientas de widgets.



Puede organizar cada uno de los paneles de la pantalla de inicio con sus widgets favoritos. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta un panel y luego ubique los widgets en cualquier parte de la pantalla. Para mover un widget en la pantalla de inicio, manténgalo pulsado hasta que aparezca el marco amarillo, y luego ubíquelo en cualquier parte de la pantalla.

› Administrar widgets web

Puede seleccionar el perfil de un widget para conectarse a los servicios web y ver los widgets descargados.

En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Menú e Inicio** → **Widget**.

Personalización del dispositivo

Personalice su dispositivo según sus preferencias y aprovéchelo al máximo.

› Añadir nuevos paneles a la pantalla de inicio

Puede añadir nuevos paneles a la pantalla de inicio para organizar los widgets según sus preferencias y necesidades.

1. En la pantalla de inicio, seleccione **Inicio** en la parte superior izquierda de la pantalla.
2. Gire el dispositivo para obtener la vista horizontal.
3. Seleccione + para añadir nuevos paneles a la pantalla de inicio.



Seleccione ⊖ para eliminar un panel de la pantalla de inicio.

4. Gire el dispositivo para obtener la vista vertical.
5. Seleccione **Hecho** en la parte superior izquierda de la pantalla.

› Definir la fecha y la hora actuales

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Fecha y hora**.
2. Seleccione la opción de zona horaria y añada una zona horaria.
3. Ingrese la fecha y la hora actuales, y defina el formato de fecha y hora.
4. Seleccione **Atrás**.

› Ajustar el volumen de los sonidos del sistema

1. En la pantalla de inicio, pulse la tecla de volumen hacia arriba o hacia abajo.
2. Ajuste el volumen pulsando la tecla de volumen o arrastrando el control deslizante.

› Cambiar al modo Silencio

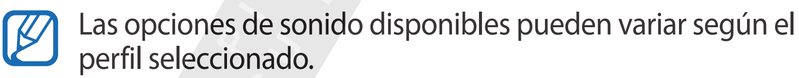
Para activar o desactivar el sonido del dispositivo, realice una de las siguientes acciones:

- En el modo de menús, seleccione **Teclado**, y luego mantenga pulsado **#**.
- Abra el panel de accesos directos en la parte superior de la pantalla y seleccione **Silencio**.

› Configurar un perfil de sonido

Puede cambiar los sonidos de su dispositivo personalizando el perfil de sonido actual o cambiando a otro perfil de sonido. Para configurar un perfil,

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Perfiles de sonido**.
2. Seleccione el perfil que está utilizando.
3. Personalice las opciones de sonido para las llamadas entrantes, los mensajes y otros sonidos del dispositivo. ► pág. 113



Las opciones de sonido disponibles pueden variar según el perfil seleccionado.

4. Seleccione **Aceptar**.

Para cambiar a otro perfil, habilite la casilla de verificación junto al perfil y luego seleccione **Aceptar**.

› Seleccionar un fondo de pantalla para la pantalla de inicio

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Pantalla e iluminación** → **Fondos**.
2. Seleccione una imagen.
   Para seleccionar una imagen en la carpeta de imágenes, seleccione una carpeta.
3. Seleccione **Definir**.



Samsung no será responsable por ningún uso de imágenes predeterminadas o fondos de pantalla suministrados con su dispositivo.

› Ajustar el brillo de la pantalla

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Pantalla e iluminación**.
2. Arrastre el control deslizante bajo **Brillo** para ajustar el nivel de brillo.
3. Seleccione **Aceptar**.



El nivel de brillo de la pantalla afectará la rapidez con que el dispositivo consume carga de la batería.

› Bloquear el dispositivo

Puede bloquear su dispositivo activando la contraseña.

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Seguridad**.
2. Seleccione **Bloqueo del teléfono**.
3. Ingrese una nueva contraseña de 4 a 8 dígitos y seleccione **Hecho**.
4. Introduzca la contraseña nuevamente y seleccione **Hecho**.



La primera vez que acceda a un menú que requiera una contraseña, se se solicitará que cree y confirme una.

Una vez que el bloqueo del dispositivo esté activado, debe introducir la contraseña siempre que encienda el dispositivo.



- Si olvida la contraseña, diríjase a un centro de servicios de Samsung con el dispositivo para restablecerlo.
- Samsung no se hace responsable por la pérdida de contraseñas, información privada u otros daños causados por software ilegal.

› Bloquear la tarjeta SIM o USIM

Puede activar el PIN proporcionado con su tarjeta SIM o USIM para bloquear el dispositivo.

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Seguridad**.
2. Seleccione **Bloqueo de PIN**.
3. Ingrese el PIN suministrado con su tarjeta SIM o USIM y seleccione **Hecho**.

Una vez que el bloqueo de PIN esté activado, debe introducir el PIN siempre que encienda el dispositivo.



- Si introduce un PIN incorrecto demasiadas veces, la tarjeta SIM o USIM se bloqueará. Debe introducir una clave de desbloqueo de PIN (PUK) para desbloquear la tarjeta SIM o USIM.
- Si no introduce el PUK correcto y se bloquea la tarjeta SIM o USIM, lleve la tarjeta al proveedor de servicios para desbloquearla.

› Activar el rastreador móvil

Cuando alguien inserte una nueva tarjeta SIM o USIM en su dispositivo, la función del rastreador móvil enviará el número de contacto a los destinatarios especificados para ayudarlo a ubicar y recuperar su dispositivo.

Para utilizar esta función, deberá tener una cuenta de Samsung para controlar el dispositivo desde la web de manera remota.

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Seguridad**.
2. Seleccione **Rastreador móvil**.
3. Introduzca la contraseña y seleccione **Hecho**.
4. Seleccione **Aceptar** para continuar.
5. Ingrese la dirección de correo electrónico y la contraseña de su cuenta de Samsung y seleccione **Iniciar sesión**.
   Para crear una cuenta de Samsung, seleccione .
6. Seleccione **Destinatarios** para abrir la lista de destinatarios.
7. Ingrese un número de teléfono incluyendo un código de país (con **+**).
8. Cuando haya finalizado de definir los destinatarios, seleccione **Aceptar**.
9. Seleccione el campo de introducción de remitente.
10. Ingrese un nombre de remitente.
11. Seleccione **Guardar**.

Introducción de texto

Para introducir texto, puede seleccionar caracteres en el teclado virtual o introducir escritura a mano en la pantalla.

› Cambiar el método de entrada de texto

Cuando pulse el campo de entrada de texto, aparecerá el panel de entrada con el teclado QWERTY por defecto. También puede utilizar las siguientes teclas:



Número	Función
1	Permite cambiar a mayúsculas o minúsculas.
2	Permite cambiar al modo Número/Símbolo.
3	Permite insertar un espacio; insertar un punto y un espacio (pulsándolo dos veces).
4	Permite borrar la entrada.
5	Permite iniciar una nueva línea.
6	Permite cambiar el idioma de entrada; acceder a los ajustes del teclado (manteniéndolo pulsado).

Para cambiar el método de entrada de texto, mantenga pulsado y seleccione **Tipo de teclado** → un método de entrada de texto → **Definir**.

Opción	Función
Teclado	Permite seleccionar los caracteres del teclado.
Teclado Qwerty	Permite seleccionar los caracteres del teclaso QWERTY.
Escritura en pantalla completa	Permite escribir en cualquier parte de la pantalla.
Cuadro de escritura	Permite escribir en el cuadro de entrada.

› Introducir texto usando métodos de entrada

1. Permite cambiar el método de entrada de texto.
2. Permite cambiar el modo de entrada de texto.
3. Seleccione las teclas virtuales que correspondan o escriba en la pantalla para ingresar su texto.



Al introducir texto, gire el dispositivo para mostrar el teclado QWERTY en una pantalla completa. Seleccione las teclas virtuales necesarias para ingresar su texto.

Cuando ingrese texto con el teclado QWERTY, mantenga pulsado y seleccione **Texto predictivo**. Ingrese las primeras dos letras de una palabra y aparecerá la lista de palabras alternativas. Seleccione o y aparecerá una palabra alternativa de la lista.

Cuando ingrese texto con el teclado, podrá utilizar los siguientes modos:

Modo	Función
ABC	Permite seleccionar una tecla virtual correspondiente hasta que el carácter que desea aparezca en la pantalla.
T9 (Texto predictivo)	1. En el modo ABC, seleccione **T9** (el punto pasará a ser verde). 2. Seleccione las teclas virtuales correspondientes para introducir una palabra entera. 3. Cuando la palabra aparezca correctamente en la pantalla, seleccione ␣ para insertar un espacio. Si no aparece la palabra correcta, seleccione ‹ o › y seleccione una palabra alternativa de la lista. **Añadir palabras al diccionario T9** Si no puede encontrar una palabra en la lista de palabras alternativas, podrá añadirla al diccionario T9. Seleccione **Añadir palabra** en el extremo derecho de la lista de palabras alternativas.
Número	Seleccione la tecla virtual correspondiente para introducir un número. Puede ingresar números manteniendo pulsada una tecla virtual en el modo ABC o T9.
Symbol	1. Seleccione ◄ o ► para desplazarse hasta el conjunto de símbolos que desee. 2. Seleccione la tecla virtual correspondiente para introducir un símbolo.

Cuando el Texto predictivo esté activado, podrá utilizar el modo de introducción continua.

1. Mantenga pulsado y seleccione **Introducción continua**.
2. Seleccione el primer carácter de una palabra y arrastre el dedo al segundo carácter sin quitar el dedo de la pantalla.
3. Continúe hasta que complete la palabra.



4. Levante el dedo en el último carácter.
5. Cuando la palabra aparezca correctamente en la pantalla, seleccione para insertar un espacio. Si no aparece la palabra correcta, seleccione una palabra alternativa de la lista que aparece.
6. Repita los pasos de 2 al 5 para completar el texto.

› Copiar y pegar texto

Mientras introduce texto, puede usar la función copiar y pegar para usar texto en otras aplicaciones.

1. Mantenga pulsado el campo de entrada de texto hasta que aparezca .
2. Seleccione **Selec** en la lista de opciones.

3 Arrastre su dedo a lo largo del texto y deténgase para resaltar el punto de partida.

También puede pulsar dos veces la palabra que desea resaltar.

4 Seleccione **Copiar** o **Cortar** para copiar o cortar y pegar el texto en el área de transferencia.

5 En otra aplicación, mantenga pulsado el campo de entrada de texto.

6 Seleccione **Pegar** para insertar el texto del portapapeles en el campo de texto.

Acceder a la información de ayuda

Aprenda a acceder a la información de ayuda acerca de las funciones principales del dispositivo.

1 En la pantalla de inicio, abra la barra de herramientas de widgets y seleccione (si es necesario).

2 Seleccione el widget de ayuda en la pantalla de inicio.

3 Gire el dispositivo a la izquierda para obtener la vista horizontal.

4 Seleccione un tema de ayuda para conocer más información acerca de una aplicación o una función.

5 Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más información.

Para regresar al nivel anterior, seleccione .

Comunicación

Llamadas

Aprenda a utilizar las funciones de llamada, como realizar y recibir llamadas, utilizar las opciones disponibles durante una llamada en curso, personalizar funciones relacionadas con las llamadas y utilizarlas.

› Realizar y responder llamadas

Puede utilizar los botones o la pantalla táctil al realizar, aceptar, finalizar o rechazar llamadas.

Realizar una llamada

1 En el modo de menús, seleccione **Teclado** e ingrese un código de área y un número de teléfono.

2 Pulse [ ] o seleccione para marcar el número.
Para realizar una videollamada, seleccione .



Cuando sostiene el dispositivo cerca de su rostro durante una llamada de voz, éste bloquea automáticamente la pantalla táctil para evitar pulsaciones accidentales.

3 Para finalizar la llamada, pulse [ ].



- Utilice la agenda para guardar los números que marca frecuentemente. ► pág. 75
- Para acceder rápidamente al registro de llamadas y volver a marcar números recientes, pulse [ ] → **Llamadas**.

Responder una llamada

1 Cuando reciba una llamada, pulse [ ].



Cuando el dispositivo esté sonando, pulse la tecla de volumen para ajustar el volumen, o manténgala pulsada hacia abajo para silenciar la melodía.

2 Para una videollamada, pulse [ ] y seleccione **Mostrar mi identificador** para permitir que el llamante lo vea.

Se activará la lente frontal de la cámara para mostrar su imagen.

3 Para finalizar la llamada, pulse [ ].

Rechazar una llamada

Cuando reciba una llamada, pulse [ ]. El llamante oirá un tono de ocupado.



- Puede definir una lista de números para rechazar llamadas entrantes automáticamente. ► pág. 40
- Puede enviar un mensaje al rechazar llamadas entrantes. Para definir mensajes, en el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Llamadas** → **Todas las llamadas** → **Rechazo automático**.

Llamar a un número internacional

1 En el modo de menús, seleccione **Teclado** y mantenga pulsado **0** para insertar el caracter **+**.

2 Introduzca el número completo que desea marcar (código de país, código de área y número de teléfono) y, luego, pulse [ ] o seleccione para marcar el número.

› Utilizar un auricular

Al conectar un auricular al dispositivo, podrá responder y controlar llamadas con las manos libres:

- Para responder una llamada, pulse el botón del auricular.
- Para rechazar una llamada, mantenga pulsado el botón del auricular.
- Para colocar una llamada en espera o recuperar una llamada, mantenga pulsado el botón del auricular.
- Para finalizar una llamada, pulse el botón del auricular.

› Utilizar las opciones durante una llamada de voz

Puede utilizar las siguientes opciones mientras está en curso una llamada de voz:

- Para ajustar el volumen de voz, pulse la tecla de volumen hacia arriba o abajo.
- Para colocar una llamada en espera, seleccione **Espera**. Para recuperar una llamada en espera, seleccione **Canc. ret.**
- Para activar la función de altavoz, seleccione **Altavoz**. Puede activar la función del altavoz con movimiento. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **General** → **Gestos** → **Boca abajo (llamada con altavoz)**. Luego, durante una llamada, coloque su dispositivo sobre una mesa o una superficie plana.



En entornos ruidosos, es posible que tenga problemas para escuchar algunas llamadas mientras usa la función de altavoz. Utilice el modo de dispositivo normal para lograr un mejor rendimiento en el audio.

- Para desactivar el micrófono de modo que el otro interlocutor no pueda oírlo, seleccione **Silencio**.
- Para escuchar al interlocutor y hablar con él por un auricular, seleccione **Auricular**.
- Para cambiar la llamada actual a una videollamada, seleccione ••• → **Cambiar a videollamada**.
- Para marcar una segunda llamada, coloque la primera llamada en espera y luego marque el nuevo número.
- Para responder a una segunda llamada, seleccione **Aceptar** cuando escuche el tono de llamada en espera. La primera llamada es colocada en espera automáticamente. Debe suscribirse al servicio de llamada en espera para utilizar esta función.
- Para alternar entre las dos llamadas, seleccione **Cambiar**.
- Para finalizar la llamada en espera, seleccione **Cambiar** → **Finalizar llamada**.

- Para realizar una llamada múltiple (multiconferencia), realice o reciba una segunda llamada y seleccione **Enlazar** cuando esté conectado al segundo interlocutor. Repita este proceso para añadir más interlocutores. Debe suscribirse al servicio de llamada múltiple para utilizar esta función.
- Para conectar al interlocutor actual con el interlocutor en espera, seleccione → **Transferir**. Se desconectará.

› Utilizar opciones durante una videollamada

Puede usar las siguientes opciones mientras está en curso una videollamada:

- Para ocultar su imagen al interlocutor, seleccione **Ocultarme**.
- Para seleccionar una imagen alternativa para mostrar al interlocutor, seleccione **Imagen saliente**.
- Para capturar la imagen del interlocutor, mantenga pulsada la imagen del vídeo y seleccione **Capturar imagen**.
- Para grabar una videollamada, mantenga pulsada la imagen del vídeo del interlocutor y seleccione **Grabar videollamada**.
- Para escuchar al interlocutor y hablar con él por un auricular, seleccione → **Auricular**.
- Para alternar entre la lente frontal y trasera de la cámara, seleccione → **Cambiar cámara** o mantenga pulsada su imagen y seleccione **Cambiar cámara**.
- Para ajustar el brillo, seleccione → **Brillo** o mantenga pulsada su imagen y seleccione **Brillo**.
- Para acercar o alejar la imagen, seleccione → **Zoom**. La función de zoom estará disponible sólo si utiliza la lente trasera de la cámara.
- Para aplicar un efecto borroso a su imagen, seleccione → **Efecto borroso** o mantenga pulsada su imagen y seleccione **Efecto borroso**. El efecto borroso está disponible sólo cuando utiliza la lente frontal de la cámara.
- Para personalizar los ajustes de videollamada, seleccione → **Ajustes**.

› Ver y marcar llamadas perdidas

Su dispositivo mostrará el icono de llamada perdida ( ) cuando tenga llamadas perdidas.

Abra el panel de accesos directos y seleccione una llamada perdida Seleccione la llamada en el registro de llamadas y pulse [ ] para marcar.

› Utilizar funciones adicionales

Puede utilizar otras funciones relacionadas con las llamadas, como el rechazo automático, el modo FDN (números de marcación fija) o las funciones de desvío y restricción de llamadas.

Definir el bloqueo automático

Utilice el rechazo automático para rechazar automáticamente llamadas provenientes de ciertos números. Para activar el rechazo automático y configurar la lista de bloqueados,

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Llamadas** → **Todas las llamadas** → **Rechazo automático**.
2. Seleccione **Crear**.
3. Seleccione el campo de entrada de número e ingrese el número que desee rechazar.
4. Seleccione una opción bajo **Coincidir criterios**.
5. Seleccione **Guardar**.
6. Para añadir más números, repita los pasos 2 y 5.

Realizar una llamada falsa

Puede simular una llamada entrante cuando quiera salir de reuniones o conversaciones no deseadas.

Para activar la tecla de función que permite realizar llamadas falsas, en el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Llamadas** → **Llamada falsa** → **Tecla de función de llamada falsa** → **Guardar**.

Para realizar una llamada falsa, mantenga pulsada la tecla de volumen hacia abajo en la pantalla de inicio. Luego de un tiempo específico, comenzará a sonar una llamada falsa.



Puede cambiar el tiempo de retraso de las llamadas falsas. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Llamadas** → **Llamada falsa** → **Temporizador de llamada falsa**.

Puede hacer que las llamadas falsas parezcan más reales reproduciendo una voz grabada. Para grabar una voz,

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Llamadas** → **Llamada falsa**.
2. Seleccione **Utilizar voz de llamada falsa** → **Grabar voz**.
3. Seleccione para iniciar la grabación.
4. Hable cerca del micrófono.
   Durante la grabación, seleccione para pausar y seleccione para reanudar.
5. Cuando haya terminado, seleccione **Guardar** → **Guardar**.

También puede hacer que las llamadas falsas parezcan más reales mostrando una imagen de ID de llamante junto con un nombre o un número.

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Llamadas** → **Llamada falsa**.
2. Seleccione **Nombre** o **Número**.
3. Ingrese un nombre o un número.
4. Seleccione **Imagen del llamante falso**.
5. Seleccione el campo de imagen → una opción.
6. Añada una imagen seleccionándola en la carpeta de imágenes o capturando una nueva.
7. Seleccione **Atrás** → **Guardar**.

Utilizar el modo FDN (números de marcación fija)

En el modo FDN, el dispositivo restringe las llamadas salientes, excepto para los números almacenados en la tarjeta SIM o USIM. Para activar el modo FDN,

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Seguridad** → **Modo de marcación fija**.
2. Ingrese el PIN2 suministrado con su tarjeta SIM o USIM y seleccione **Finalizado**.

Definir el desvío de llamadas

El desvío de llamadas es una función de red para enviar las llamadas entrantes a otro número de teléfono que especifique. Puede configurar esta función en forma independiente para varias condiciones cuando no puede responder las llamadas, como cuando se encuentra hablando o cuando está fuera del área de servicio.

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Llamadas** → **Llamada de voz** o **Videollamada** → **Desvío de llamadas**.
2. Seleccione una condición.
3. Seleccione **Desviar a** → **Contactos** para añadir un contacto o **A otro número** para ingresar un número al cual se desviarán las llamadas.
4. Seleccione **Activar** (si es necesario).
   Su ajuste se enviará a la red.

Definir la restricción de llamadas

La restricción de llamadas es una función de red que permite restringir ciertos tipos de llamada e impedir que otras personas realicen llamadas con su dispositivo.

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Llamadas** → **Llamada de voz** o **Videollamada** → **Restricción de llamadas**.

2 Seleccione un tipo de llamada para restringir.

3 Seleccione **Activar**.

4 Introduzca la contraseña de restricción de llamadas y seleccione **Hecho**.

Su ajuste se enviará a la red.

Definir la llamada en espera

La llamada en espera es una función de red que permite alertarle acerca de una llamada entrante mientras esté en una llamada previa. Esta función sólo está disponible para llamadas de voz.

1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Llamadas** → **Llamada de voz** → **Llamada en espera**.

2 Seleccione **Activar**.

Su ajuste se enviará a la red.

Registros

Aprenda a ver y administrar los registros de las llamadas hechas, recibidas o perdidas y los mensajes enviados o recibidos.

› Ver registros de llamadas y mensajes

Puede ver los registros de llamadas y mensajes filtrados por tipo.

1 En el modo de menús, seleccione **Registros**.

2 Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para seleccionar un tipo de registro en la parte superior de la pantalla.

> Para llamar o enviar un mensaje directamente a un contacto desde el registro de llamadas y mensajes, pulse rápido un contacto hacia la izquierda o hacia la derecha.

3 Seleccione un registro para ver sus detalles.

> En la vista detallada, puede marcar un número, enviar un mensaje al número y añadir el número a la libreta de contactos o a la lista de rechazados.

› Ver el administrador de registros

Desde el administrador de registros, puede comprobar la cantidad de datos o mensajes enviados o recibidos y el costo y la duración de sus llamadas.

1. En el modo de menús, seleccione **Registros** → ••• → **Administrador de registros**.
2. Seleccione una opción que desee.

Opción	Función
Duración de llamada	Permite ver los datos de tiempo de sus llamadas, como la duración de la última llamada y la duración total de todas las llamadas.
Contador mensajes	Permite ver la cantidad de mensajes que ha enviado o recibido.
Contador de mensajes de correo electrónico	Permite ver la cantidad de mensajes de correo electrónico que ha enviado o recibido.
Coste de llamadas	Permite ver los registros de costo de sus llamadas, como el costo de la última llamada y el costo total de todas las llamadas. También puede definir la moneda y el precio por unidad, o el límite de costo para restringir las llamadas según su plan; el contador de costos podría no estar disponible según su tarjeta SIM o USIM.



Puede restablecer los registros del administrador. En cada pantalla, seleccione **Restablecer**.

Mensajes

Aprenda a crear y enviar mensajes de texto (SMS) o multimedia (MMS) y vea o administre mensajes que envió o recibió.



Es posible que incurra en gastos adicionales por el envío o la recepción de mensajes mientras esté fuera del área de servicio local. Para obtener más información, póngase en contacto con su proveedor de servicios.

› Enviar un mensaje de texto

1. En el modo de menús, seleccione **Mensajes** → **Crear**.
2. Seleccione **Contactos**.
   Puede introducir un número manualmente o seleccionarlo en los registros de llamadas o los grupos seleccionando otra opción.
3. Seleccione las casillas de verificación junto a los contactos y seleccione **Añadir**.
4. Seleccione el campo de entrada de texto e introduzca el texto del mensaje.
5. Seleccione **Enviar** para enviar el mensaje.



- Si decide no enviar un mensaje inmediatamente, puede guardarlo en la carpeta de borradores para utilizarlo en el futuro.
- Si ocurre un error mientras está enviando un mensaje, este se guardará en la bandeja de salida para que pueda intentar enviarlo más tarde.
- Cuando un mensaje se envíe con éxito, quedará guardado en la bandeja de enviados.

› Definir un perfil de MMS

Para enviar y recibir mensajes multimedia, deberá activar un perfil de conexión para conectarse al servidor de MMS. Además de los perfiles predefinidos por su proveedor de servicios, puede añadir su propio perfil de conexión.

1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Red** → **Conexiones** → **Sí**.

2 Seleccione **Crear**.

3 Peronalice los parámetros del perfil de conexión.

Opción	Función
Definir nombre	Permite introducir un nombre para el perfil.
Nombre de acceso	Permite ingresar el nombre del punto de acceso.
Tipo de autorización	Seleccione un tipo de autentificación.
ID de usuario	Permite ingresar su nombre de usuario.
Contraseña	Permite ingresar su contraseña.
Protocolo	Permite seleccionar un protocolo de red.
URL de inicio	Permite ingresar la dirección del servidor de MMS.
Dirección de proxy	Permite ingresar la dirección del servidor proxy.
Tiempo de espera (seg)	Permite ingresar el tiempo durante el cual el dispositivo esperará respuestas de la red.
Ajustes avanzados	Permite personalizar las direcciones IP y DNS y la clase de tráfico.

4 Cuando termine, seleccione **Guardar**.

5 En el modo de menús, seleccione **Mensajes** → ••• → **Ajustes** → **Mensajes multimedia** → **Perfiles de mensaje multimedia**.

6 Seleccione un perfil de conexión → **Aceptar**.

› Enviar un mensaje multimedia

1. En el modo de menús, seleccione **Mensajes** → **Crear**.
2. Seleccione **Contactos**.
   Puede introducir un número o una dirección de correo electrónico manualmente o seleccionarlo en los registros de llamadas o los grupos seleccionando otra opción.
3. Seleccione las casillas de verificación junto a los contactos y seleccione **Añadir**.
   Cuando ingrese una dirección de correo electrónico, el dispositivo le preguntará si desea enviar un mensaje multimedia. Seleccione **Aceptar** para confirmar.
4. Seleccione el campo de entrada de texto e introduzca el texto del mensaje.
5. Seleccione y adjunte un archivo.
   Puede seleccionar un archivo de la lista de archivos o capturar una foto, un vídeo o un archivo de sonido.
6. Seleccione **Enviar** para enviar el mensaje.

› Ver un mensaje de texto o multimedia

Los mensajes que haya recibido, enviado o guardado se clasificarán automáticamente en las siguientes carpetas.

- **Recibidos**: Mensajes recibidos
- **Enviados**: Mensajes enviados
- **Salida**: Mensajes que actualmente están enviándose o esperando para ser enviados
- **Borradores**: Mensajes que ha guardado para usarlos en el futuro

1. En el modo de menús, seleccione **Mensajes** y seleccione una conversación.
   Por defecto, sus mensajes se agrupan por contacto como una conversación. Para cambiar el modo de visualización, seleccione → **Vista carpetas**.
2. Seleccione un mensaje de texto o multimedia.

En la lista de mensajes, utilice las siguientes opciones:

- Para ver los mensajes en la vista de conversación, seleccione ••• → **Vista de conversación**.
- Para eliminar los mensajes, seleccione ••• → **Eliminar**.
- Para buscar un mensaje que desee, seleccione ••• → **Buscar**.
- Para mover el mensaje a una carpeta que haya creado, seleccione ••• → **Mover a Mis carpetas**.
- Para ver planillas de mensajes o acceder a las carpetas que ha creado, seleccione ••• → **Mis carpetas**.
- Para ver mensajes de difusión de redes, seleccione ••• → **Mensajes de difusión**.
- Para ver los mensajes en la bandeja de correo no deseado, seleccione ••• → **Correo no deseado**.
- Para clasificar los mensajes según lo desee, seleccione ••• → **Ordenar por**.
- Para realizar una copia de seguridad de los mensajes, seleccione ••• → **Realizar copia de seguridad de mensajes d...**
- Para configurar los ajustes de mensaje, seleccione ••• → **Ajustes**.

› Escuchar mensajes de correo de voz

Si ha establecido que las llamadas perdidas se desvíen al servidor de correo de voz, los llamantes podrán dejar mensajes de voz cuando no conteste las llamadas entrantes. Para acceder a su bandeja de buzón de voz y escuchar los mensajes de voz,

1 En el modo de menús, seleccione **Teclado**, y luego mantenga pulsado **1**.

2 Siga las instrucciones del servidor de correo de voz.

Debe guardar el número del servidor de correo de voz antes de acceder al servidor. Su proveedor de servicios debe proporcionarle el número.

› Uso de plantillas para mensajes

Aprenda a crear y utilizar plantillas de mensajes de texto o multimedia para crear nuevos mensajes de manera rápida y sencilla.

Crear una plantilla de texto

1. En el modo de menús, seleccione **Mensajes**.
2. Seleccione ••• → **Mis carpetas** → **Plantillas** → **Crear**.
3. Introduzca el texto y seleccione **Guardar**.

Ahora podrá insertar una plantilla en el campo de texto mientras crea un mensaje de texto, multimedia o de correo electrónico utilizando la opción de insertar.

Crear una plantilla multimedia

1. En el modo de menús, seleccione **Mensajes**.
2. Seleccione ••• → **Mis carpetas** → **Tarjetas de MMS** → **Crear**.
3. Cree un mensaje multimedia, incluya un asunto y los archivos adjuntos que desee y utilícelo como plantilla. ► pág. 47
4. Seleccione **Guardar**.

Ahora podrá utilizar una plantilla multimedia para crear un nuevo mensaje multimedia. En la lista de tarjetas MMS, mantenga pulsada una plantilla y seleccione **Enviar**. Su plantilla se abrirá como un nuevo mensaje multimedia.

› Crear una carpeta para administrar mensajes

Aprenda a crear carpetas para administrar sus mensajes según sus preferencias y necesidades.

1. En el modo de menús, seleccione **Mensajes**.
2. Seleccione → **Mis carpetas** → **Crear**.
3. Ingerse el nombre de la nueva carpeta y seleccione **Finalizado**.

Ahora podrá mover sus mensajes importantes de la bandeja de entrada o de salida a una carpeta personalizada para administrarlos más facilmente o para evitar borrarlos accidentalmente.

› Enviar un mensaje de emergencia

En caso de emergencia, podrá solicitar ayuda enviando un mensaje de emergencia a los destinatarios especificados.



Es posible que este servicio no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1. En el modo de menús, seleccione **Mensajes**.
2. Seleccione → **Ajustes** → **Mensajes de emergencia** → **Opciones de envío**.
3. Seleccione **Envío de mensaje de emergencia** para activar la función de mensaje de emergencia.
4. Seleccione **Destinatarios** para abrir la lista de destinatarios.
5. Introduzca el número de un destinatario y seleccione **Aceptar**. Vaya al paso 9.

   Para seleccionar un número guardado en su lista de contactos, seleccione **Reciente**, **Contactos**, o **Grupos** y luego continúe con el paso siguiente.
6. Seleccione los contactos y seleccione **Añadir**.
7. Seleccione un número de teléfono (si es necesario).
8. Cuando haya finalizado de definir los destinatarios, seleccione **Aceptar**.

9 Seleccione **Repetir**, seleccione la cantidad de veces que desea repetir el mensaje de emergencia, y seleccione **Definir**.

10 Seleccione **Definir** → **Sí**.

Para enviar un mensaje de emergencia, la pantalla táctil y las teclas deberán estar bloqueadas. Pulse la tecla de volumen 4 veces.



Una vez enviado un mensaje de emergencia, se suspenderán todas las funciones del dispositivo hasta que mantenga pulsado [⏻].

Email

Aprenda a crear y enviar mensajes de correo electrónico, y vea o administre mensajes que envió o recibió.

› Configurar una cuenta y un perfil de correo electrónico

Además de la cuenta de correo electrónica predefinida por su proveedor de servicios, podrá añadir cuentas de correo electrónico personales. También podrá añadir su propio perfil de conexión para utilizar los servicios de correo electrónico.

Configurar una cuenta de correo electrónico

1 En el modo de menús, seleccione **Email** → **Otros**.
Para configurar una cuenta para un servicio de correo electrónico específico, seleccione el nombre del servicio.

2 Siga estas pantallas para personalizar los ajustes de la cuenta:

Opción	Función
Nombre de cuenta	Permite introducir un nombre para la cuenta. Esta opción está disponible sólo si configura una nueva cuenta de correo electrónico.
Dirección de correo electrónico	Permite ingresar su dirección de correo electrónico.

Opción	Función
Nombre de usuario	Permite introducir su nombre de usuario para la cuenta.
Contraseña	Permite introducir su contraseña para la cuenta.
Servidor SMTP	Permite ingresar la dirección del servidor SMTP (servidor saliente).
Puerto SMTP	Permite ingresar el número de puerto del servidor SMTP.
Conexión segura	Permite seleccionar un protocolo de seguridad para el servidor SMTP.
Tipo de servidor entrante	Permite seleccionar el tipo de servidor entrante (POP3 o IMAP4).
Servidor POP3/ Servidor IMAP4	Permite ingresar la dirección del servidor entrante.
Puerto POP3/ Puerto IMAP4	Permite ingresar el número de puerto del servidor entrante.
Conexión segura	Permite seleccionar un protocolo de seguridad para el servidor entrante.

Seleccionar un perfil de correo electrónico

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Red** → **Conexiones** → **Sí**.
2. Seleccione **Crear**.
3. Personalice los ajustes de red. ► "Definir un perfil MMS" (pág. 46)
4. En el modo de menús, seleccione **Email** → ••• → **Ajustes** → **Perfiles de correo electrónico**.
5. Seleccione un perfil y seleccione **Aceptar**.

› Enviar un mensaje de correo electrónico

1. En el modo de menús, seleccione **Email** → una cuenta → **Crear**.

   Puede seleccionar **Lista de cuentas** para ver otras cuentas.

2. Seleccione **Contactos**.

   Puede introducir una dirección de correo electrónico manualmente o seleccionarla en los grupos seleccionando otra opción.

3. Seleccione las casillas de verificación junto a los contactos y seleccione **Añadir**.

4. Seleccione el campo CC o CCO y añada más destinatarios.

5. Seleccione el campo del asunto e introduzca un asunto.

6. Seleccione el campo de entrada de texto e introduzca el texto del correo electrónico.

7. Seleccione → **Adjuntar elementos** y adjunte un archivo.

   Puede seleccionar un archivo de la lista de archivos o capturar una foto, un vídeo o un archivo de sonido.

8. Seleccione **Enviar** para enviar el mensaje.

› Ver un mensaje de correo electrónico

1. En el modo de menús, seleccione **Email** → una cuenta.
2. Desplácese hacia la bandeja de entrada.
3. Seleccione → **Descargar**.
4. Seleccione un correo electrónico o un encabezado.
5. Si seleccionó un encabezado, seleccione **Recuperar** para ver el cuerpo del correo electrónico.

› Sincronizar el correo electrónico con el servidor Exchange

Ñuego de configurar los ajustes de sincronización, podrá sincronizar su correo electrónico con el servidor Exchange. Para configurar el servidor Exchange,

1 En el modo de menús, seleccione **Email** → → **Ajustes** → **Cuentas de correo electrónico** → **Añadir cuenta** → **Exchange ActiveSync**.

2 Siga estas pantallas para personalizar los ajustes del servidor Exchange:

Opción	Función
Dirección de correo electrónico	Permite ingresar su dirección de correo electrónico para el servidor Exchange.
Nombre de usuario	Permite introducir su nombre de usuario para el servidor Exchange.
Contraseña	Permite introducir su contraseña para el servidor de Exchange.
Dominio	Permite ingresar el dominio de su dirección de correo electrónico.
URL del servidor	Permite ingresar la URL del servidor Exchange.
Usar SSL	Permite utilizar el protocolo SSL (Nivel de Seguridad de Conexiones) para aumentar la seguridad.

3 Luego de personalizar los ajustes del servidor, seleccione el punto junto a los tipos de datos para sincronizar.

Para sincronizar su correo electrónico y los eventos del calendario, podrá definir el invervalo de sincronización.

4 Cuando haya terminado, seleccione **Hecho**.

Para sincronizar el correo electrónico:

1. En el modo de menús, seleccione **Email** → la cuenta del servidor Exchange.
2. Seleccione ··· → **Descargar**.

MI

Aprenda a conversar con familiares y amigos desde cualquiera de los servicios universales de mensajería.

1. En el modo de menús, seleccione **MI**.
2. Seleccione una mensajería.
3. Introduzca un nombre de usuario y una contraseña para iniciar sesión.
4. Converse con sus familiares y amigos de forma instantánea.



Podrá utilizar otros servicios de mensajería estantánea según su región o su proveedor de servicios.

Social Hub

Aprenda a acceder a Social Hub™, la aplicación de comunicación integrada para correo electrónico, mensajes, mensajes instantáneos, contactos o información de calendario. Visite socialhub.samsungapps.com para obtener más detalles.

1. En el modo de menús, seleccione **Social Hub**.
2. Vea y use los contenidos ofrecidos por Social Hub.

Entretenimiento

Cámara

Aprenda a tomar y ver fotografías, y capturar y ver vídeos. Puede tomar fotografías en resoluciones de hasta 2048 x1536 píxeles (3,2 megapíxeles) y vídeos en resoluciones de hasta 320 x 240 píxeles. Las fotografías se guardan en formato jpg y los vídeos en formato mp4.

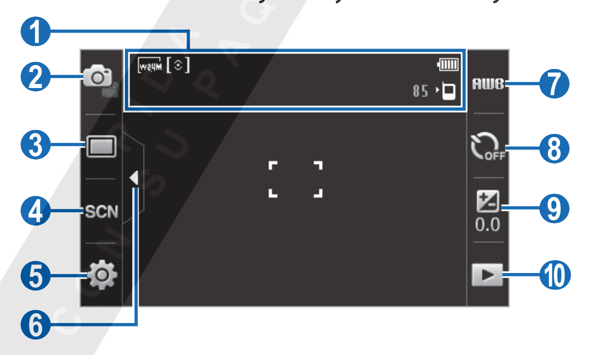
› Capturar una fotografía

1. En la pantalla de inicio, pulse [📷] para encender la cámara.
2. Gire el dispositivo a la izquierda para obtener la vista horizontal.



- La interfaz de la cámara aparece solamente en la orientación horizontal.
- La cámara se apaga automáticamente cuando no la usa durante un período específico.
- La capacidad de la memoria puede diferir según la escena que esté capturando o las condiciones.

3. Apunte el lente hacia el objetivo y realice los ajustes necesarios.



Número	Función
1	Permite comprobar el estado y los ajustes de la cámara. • : Resolución • : Medición de la exposición • : Ubicación de almacenamiento predeterminado • : Cantidad de fotografías que puede tomar (de acuerdo con la memoria disponible)
2	Permite cambiar a videocámara.
3	Permite cambiar el modo de disparo.
4	Permite cambiar el modo de escena.
5	Permite cambiar los ajustes de la cámara.
6	Permite ocultar o mostrar iconos en el visor.
7	Permite ajustar el balance de color según las condiciones de iluminación.
8	Permite seleccionar el tiempo de espera antes de que la cámara tome la fotografía.
9	Permite ajustar el valor de exposición; Seleccione **+** para aumentar o **–** para disminuir.
10	Permite ver la última fotografía o el último vídeo capturado.

4 Pulse la tecla Volumen para alejar o acercar.

5 Pulse [ ] para tomar una fotografía.
La fotografía se guarda automáticamente.

Luego de tomar fotografías, seleccione ▶ para verlas.

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más fotografías.
- Para acercar la imagen, coloque dos dedos en la pantalla y sepárelos (júntelos para alejarla). Para salir del modo zoom, seleccione **Tamaño real**.
- Para iniciar una presentación de diapositivas con fotografías y vídeos, seleccione ▶. Toque la pantalla para detener la presentación de diapositivas.
- Para ver los detalles de la fotografía, seleccione *i*.
- Para eliminar una fotografía, seleccione **Eliminar** → **Sí**.
- Para utilizar las funciones adicionales con las fotografías, seleccione ••• y escoja una de las siguientes opciones:
  - **Enviar por**: Permite enviar la fotografía a otras personas mediante un mensaje multimedia, un correo electrónico o la función inalámbrica Bluetooth.
  - **Cargar**: Permite publicar la fotografías en un sitio web de comunidad o un blog.
  - **Definir como**: Permite definir la fotografía como fondo de pantalla o ID de llamante para un contacto.
  - **Editar**: Permite editar la fotografía. ► pág. 106
  - **Imprimir por Bluetooth**: Permite imprimir la fotografía utilizando la función inalámbrica Bluetooth.

› Capturar una fotografía con las opciones predeterminadas para varias escenas

Su cámara le ofrece ajustes predefinidos para varias escenas. Puede seleccionar simplemente el modo apropiado para las personas y condiciones de disparo.

Por ejemplo, al tomar fotografías de noche, seleccione el modo nocturno que usa una exposición prolongada. Cuando tome fotografías de personas con una fuente de luz detrás, seleccione el modo contraluz, que reduce el contraste entre las zonas oscuras e iluminadas.

1 En la pantalla de inicio, pulse [ ] para encender la cámara.
2 Gire el dispositivo a la izquierda para obtener la vista horizontal.
3 Seleccione SCN → una escena → .
4 Realice los ajustes necesarios.
5 Pulse [ ] para tomar una fotografía.

› Capturar fotografías en modo de autodisparo

Puede tomar fotografías de usted mismo cómodamente con la lente frontal de la cámara.

1 En la pantalla de inicio, pulse [ ] para encender la cámara.
2 Gire el dispositivo a la izquierda para obtener la vista horizontal.
3 Seleccione → **Autorretrato**.
4 Realice los ajustes necesarios.
5 Pulse [ ] para tomar una fotografía.

› Capturar fotografías en modo de disparo por sonrisa

La cámara puede reconocer las caras de las personas y ayudarlo a tomar fotografías con caras sonrientes.

1 En la pantalla de inicio, pulse [ ] para encender la cámara.
2 Gire el dispositivo a la izquierda para obtener la vista horizontal.
3 Seleccione → **Disparo por sonrisa**.
4 Realice los ajustes necesarios.
5 Pulse [ ].
Enfoque el objetivo con la cámara. El dispositivo reconoce a las personas en una imagen y detecta sus sonrisas. Cuando la persona sonríe, el dispositivo toma automáticamente una fotografía.

› Capturar una fotografía panorámica

Puede tomar fotografías panorámicas amplias con el modo de toma de disparo Panorámica. Este modo es conveniente para paisajes fotográficos.

1. En la pantalla de inicio, pulse [] para encender la cámara.
2. Gire el dispositivo a la izquierda para obtener la vista horizontal.
3. Seleccione → **Panorámica**.
4. Seleccione una dirección.
5. Realice los ajustes necesarios.
6. Pulse [] para tomar la primera fotografía.
7. Mueva el dispositivo con lentitud en la dirección que seleccionó y alinee el marco verde con el visor.

   Cuando haya alineado el marco verde y el visor, la cámara tomará la fotografía siguiente de forma automática.
8. Repita el paso 7 para completar la fotografía panorámica.
9. Seleccione para guardar la fotografía panorámica.

› Personalizar los ajustes de la cámara

Antes de tomar una fotografía, seleccione → para acceder a las siguientes opciones:

Opción	Función
Resolución	Permite cambiar la opción de resolución.
Medición expos.	Permite seleccionar un tipo de medidor de exposición.
Calidad de imagen	Permite definir el nivel de calidad de las fotografías.

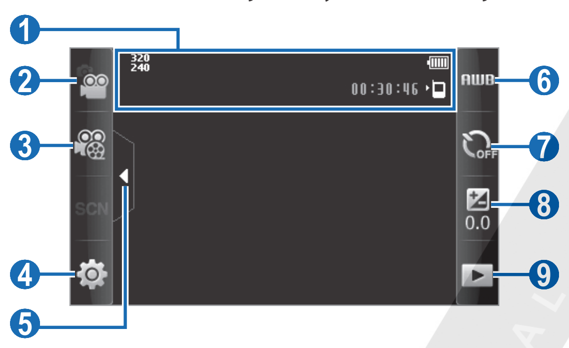
Antes de tomar una fotografía, seleccione → para acceder a los siguientes ajustes:

Ajuste	Función
Instrucciones	Permite mostrar las instrucciones en la pantalla de vista previa.
Revisar	Permite definir la cámara para mostrar la imagen capturada.
Conexión GPS	Permite definir la cámara para que se incluya información de la ubicación en las fotografías. Para mejorar las señales de GPS, evite disparar en ubicaciones en las que la señal se puede obstruir, como entre edificios, en áreas bajas o en condiciones meteorológicas adversas. También puede personalizar los ajustes de conexión GPS para mejorar la señal. ► pág. 97
Sonido del obturador	Permite definir el obturador de la cámara para que emita un sonido cuando capture una fotografía.
Almacenamiento	Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar fotografías capturadas.
Restablecer ajustes	Permite restablecer los menús y las opciones de disparo.

› Grabar un vídeo

1. En la pantalla de inicio, pulse [ ] para encender la cámara.
2. Gire el dispositivo a la izquierda para obtener la vista horizontal.
3. Seleccione para cambiar al modo de videocámara.

4 Apunte el lente hacia el objetivo y realice los ajustes necesarios.



Número	Función
1	Permite comprobar el estado y los ajustes de la videocámara. • 320 240 : Resolución • : Ubicación de almacenamiento predeterminado • 00:30:46 : Duración del video que puede grabarse (según la memoria disponible)
2	Permite pasar a la cámara.
3	Permite cambiar al modo de grabación (para adjuntar a un mensaje multimedia o guardar normalmente).
4	Permite cambiar los ajustes de la videocámara.
5	Permite ocultar o mostrar iconos en el visor.
6	Permite ajustar el balance de color según las condiciones de iluminación.
7	Permite seleccionar el tiempo que debe transcurrir antes de que la cámara comience a grabar un vídeo.
8	Permite ajustar el valor de exposición; Seleccione + para aumentar o – para disminuir.
9	Permite ver la última fotografía o el último vídeo capturado.

5 Pulse la tecla Volumen para alejar o acercar.

6 Pulse [📷] para iniciar la grabación.

7 Seleccione ■ o pulse [📷] para detener la grabación.
El vídeo se guarda automáticamente.



Es posible que la videocámara no grabe vídeos correctamente en una tarjeta de memoria con una velocidad de transferencia baja.

Luego de grabar vídeos, seleccione ▶ para verlos.

- Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver más vídeos.
- Para reproducir el vídeo, seleccione ▶ en el centro de la pantalla.
- Para iniciar una presentación de diapositivas con fotografías y vídeos, seleccione ▶. Toque la pantalla para detener la presentación de diapositivas.
- Para ver detalles del vídeo, seleccione *i*.
- Para eliminar un vídeo, seleccione **Eliminar** → **Sí**.
- Para utilizar las funciones adicionales, seleccione ••• y escoja una de las siguientes opciones:
  - **Enviar por**: Permite enviar el vídeo a otras personas mediante un mensaje multimedia, un correo electrónico o la función inalámbrica Bluetooth.
  - **Cargar**: Permite publicar el vìdeo en un sitio web de comunidad o un blog.

› Personalizar los ajustes de la videocámara

Antes de grabar un vídeo, seleccione ⚙ → 🎥 para acceder a las siguientes opciones:

Opción	Función
Resolución	Permite cambiar la opción de resolución.
Calidad de vídeo	Permite definir el nivel de calidad de los vídeos.

Antes de grabar un vídeo, seleccione → para acceder a los siguientes ajustes:

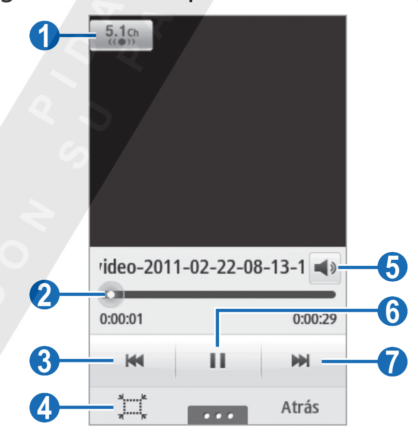
Ajuste	Función
Instrucciones	Permite mostrar las instrucciones en la pantalla de vista previa.
Almacenamiento	Permite seleccionar una ubicación de memoria para guardar los vídeos grabados.
Restablecer ajustes	Permite restablecer los menús y las opciones de disparo.

Reproductor de vídeo

Aprenda a usar el reproductor de vídeo para reproducir diferentes tipos de vídeo. El reproductor de vídeo admite los siguientes formatos de archivo: mp4, 3gp.

› Reproducir un vídeo

1. En el modo de menús, seleccione **Repr vídeo**.
2. Seleccione un vídeo para reproducir.
3. Utilice las siguientes teclas para controlar la reproducción:



Número	Función
1	Permite activar el sistema de sonido envolvente de 5,1 canales cuando se conecta el auricular.
2	Permite moverse a un punto del archivo al arrastrar o pulsar la barra.
3	Permite reiniciar la reproducción; retroceder (pulsar durante 3 segundos); retroceder en un archivo (manteniéndolo pulsado).
4	Permite cambiar la relación de aspecto de la pantalla de vídeo.
5	Permite ajustar el volumen.
6	Permite pausar la reproducción; Seleccione para reanudarla.
7	Permite avanzar al archivo siguiente o avanzar dentro del mismo archivo (manteniéndola pulsada).

› Personalizar los ajustes del reproductor de vídeo

Durante la reproducción de vídeo, seleccione para acceder a los siguientes ajustes:

Opción	Función
Brillo	Permite ajustar el brillo del vídeo.
Búsqueda de mosaico	Permite dividir el vídeo en segmentos. Puede buscar un segmento y retroceder drectamente hasta ese punto.
Enviar por	Permite enviar el vídeo a otras personas mediante un mensaje multimedia, un correo electrónico o la función inalámbrica Bluetooth.
Cargado a la web	Permite publicar el vìdeo en un sitio web de comunidad o un blog.
Detalles	Permite ver los detalles del vídeo.

Música

Aprenda a escuchar su música favorita mientras se desplaza con el reproductor de música. El reproductor de música admite los siguientes formatos de archivo: mp3, aac, wma, 3ga, m4a.

› Añadir archivos de música al dispositivo

Para comenzar, transfiera los archivos al dispositivo o a la tarjeta de memoria:

- Descargue los archivos desde la red inalámbrica. ► pág. 83
- Descargue archivos desde un PC con el programa Samsung Kies. ► pág. 99
- Reciba los archivos por Bluetooth. ► pág. 92
- Copie los archivos a una tarjeta de memoria. ► pág. 99



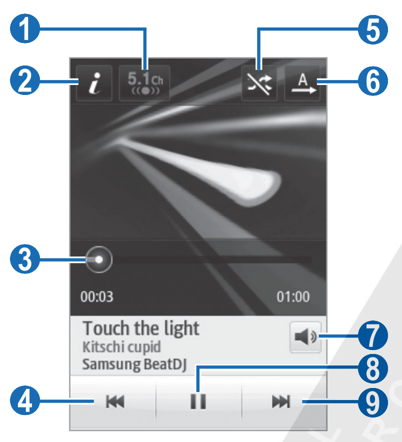
Samsung no será responsable por ningún uso de archivos de música predeterminados suministrados con su dispositivo.

› Reproducir música

Después de transferir los archivos de música al dispositivo o a la tarjeta de memoria:

1. En el modo de menús, seleccione **Música**.
2. Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta una categoría musical.
3. Seleccione un archivo de música.

4 Utilice las siguientes teclas para controlar la reproducción:



Número	Función
1[1]	Permite activar el sistema de sonido envolvente de 5,1 canales cuando se conecta el auricular.
2[1]	Permite ver los detalles del archivo de música.
3[1]	Permite moverse a un punto del archivo al arrastrar o pulsar la barra.
4	Permite reiniciar la reproducción; retroceder (pulsar durante 3 segundos); retroceder en un archivo (manteniéndolo pulsado).
5[1]	Permite activar el modo de reproducción aleatoria.
6[1]	Permite cambiar el modo de repetición (desactivado, repetir un archivo o repetir todos los archivos).
7	Permite ajustar el volumen.
8	Permite pausar la reproducción; Seleccione ▶ para reanudarla.
9	Permite avanzar al archivo siguiente o avanzar dentro del mismo archivo (manteniéndola pulsada).

1. Estos iconos se muestran cuando pulsa la pantalla del reproductor.



- Puede controlar el reproductor de música con un auricular. En la pantalla de inicio, mantenga pulsado el botón del auricular para iniciar el reproductor de música. Pulse el botón del auricular para iniciar o pausar la reproducción.
- SRS CS Headphone™ brinda una experiencia de sonido envolvente 5,1 con auriculares o audífonos estándar cuando escucha contenido de varios canales, como películas en DVD.
- WOW HD™ mejora considerablemente la calidad de reproducción del audio y brinda una experiencia de entretenimiento 3D dinámica, con bajos profundos y la claridad de alta frecuencia para obtener una nitidez en detalle.

› Crear una lista de reproducción

1. En el modo de menús, seleccione **Música**.
2. Seleccione **Listas reproducc...** → → **Crear**.
3. Introduzca un título para la nueva lista de reproducción y seleccione **Finalizado**.
4. Seleccione la lista de reproducción.
5. Seleccione **Añadir**.
6. Seleccione los archivos que desee incluir y seleccione **Añadir**.

› Añadir una canción a la lista rápida

1. Durante la reproducción, seleccione **Añadir a lista rápida** para almacenar sus canciones favoritas en la lista rápida.
2. Para ver otras canciones de la lista, seleccione **Ir a lista rápida**.

› Buscar información sobre su música

Aprenda a acceder al servicio de música en línea para obtener información acerca de una canción.



- Este servicio no está disponible con otros proveedores.
- La base de datos podría no incluir información acerca de todas las canciones.

1 En el modo de menús, seleccione **Música** → [•••] → **Reconocimiento de música**.

2 Seleccione [●] para grabar una parte de una canción.
Luego de 10 segundos, la grabación se detendrá automáticamente.

3 Siga las instrucciones de la pantalla para enviar la grabación al servidor de información de música.

› Añadir una canción a la lista de deseos

1 Desde la lista de los resultados de reconocimiento de música u otro archivo de música similar, seleccione **Añadir a lista de deseos** para almacenar el archivo de música en su lista de deseos.

2 Para ver otras canciones de la lista de deseos, seleccione **Música** → [•••] → **Lista de deseos**.

› Personalizar los ajustes del reproductor de música

1 En el modo de menús, seleccione **Música**.

2 Seleccione [•••] → **Ajustes**.

3 Defina los siguientes ajustes para personalizar el reproductor de música:

Opción	Función
Ecualizador	Permite seleccionar un tipo de ecualizador predeterminado.
Efecto	Permite seleccionar un efecto de sonido.

Opción	Función
Menú de música	Permite seleccionar las categorías de música para mostrar en la pantalla de la biblioteca de música.
Visualización	Permite seleccionar una visualización animada para exhibir durante la reproducción.

Radio FM

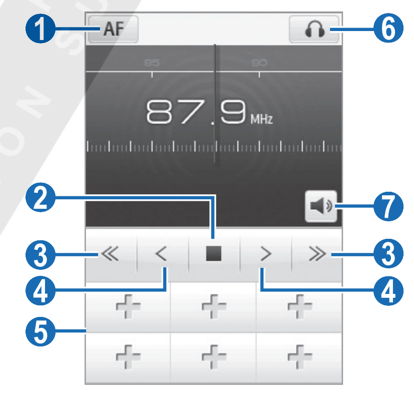
Aprenda a escuchar música y noticias en la radio FM. Para escuchar la radio FM, debe conectar un auricular que funciona como una antena de radio.

› Escuchar la radio FM

1. Conecte un auricular al dispositivo.
2. En el modo de menús, seleccione **Radio FM**.
3. Seleccione **Sí** para comenzar la sintonización automática.
   La radio FM busca y guarda automáticamente las emisoras de radio disponibles.

> La primera vez que encienda la radio FM, se le solicitará que inicie la sintonización automática.

4. Utilice las siguientes teclas para controlar la radio FM:



Número	Función
1	Permite definir la radio FM para que vuelva a sintonizar las frecuencias de las emisoras automáticamente cuando la señal actual de la radio sea débil.
2	Permite apagar la radio FM; Seleccione para encenderla.
3	Permite buscar una emisora de radio disponible.
4	Permite sintonizar la frecuencia.
5	Permite añadir la emisora de radio actual a la lista de favoritos.
6	Permite cambiar el modo de salida del sonido (auricular o altavoz del dispositivo).
7	Permite ajustar el volumen.

› Grabar una canción de la radio FM

1. Conecte un auricular al dispositivo.
2. En el modo de menús, seleccione **Radio FM**.
3. Seleccione para encender la radio FM.
4. Desplácese hasta la emisora de radio que desee.
5. Seleccione → **Grabar** para iniciar la grabación.
6. Cuando haya terminado de grabar, seleccione **Guardar**.

   El archivo grabado se guardará en **Sonidos** (en el modo de menús, seleccione **Mis archivos** → **Sonidos**).

   Para escuchar un archivo grabado, seleccione → **Ir a Sonidos** → un archivo.

› Guardar una emisora de radio de forma automática

1. Conecte un auricular al dispositivo.
2. En el modo de menús, seleccione **Radio FM**.
3. Seleccione [•••] → **Buscar**.
4. Seleccione **Sí** para confirmar (si es necesario).
   La radio FM busca y guarda automáticamente las emisoras de radio disponibles.

› Añadir una emisora de radio a la lista de favoritos

1. Conecte un auricular al dispositivo.
2. En el modo de menús, seleccione **Radio FM**.
3. Seleccione ▶ para encender la radio FM.
4. Desplácese hasta la emisora de radio que desee.
5. Seleccione [+] para añadir la emisora a la lista de favoritos.

› Personalizar los ajustes de la radio FM

1. En el modo de menús, seleccione **Radio FM**.
2. Seleccione [•••] → **Ajustes**.
3. Realice los siguientes ajustes para personalizar la radio FM:

Opción	Función
Frecuencia alternativa	Permite definir si la radio FM intentará volver a sintonizar una emisora de radio cuando la señal sea débil.
Desactivación automática de radio FM	Permite definir que la radio FM se desactive automáticamente después de un periodo específico.

Opción	Función
Registrar ubicación	Permite definir una ubicación de la memoria para almacenar los clips grabados.
Nombre predeterminado de archivos de grabación	Permite definir un prefijo predeterminado para almacenar los clips grabados.

Juegos

Aprenda a utilizar los juegos y aplicaciones impulsados por la galardonada tecnologìa Java.



Es posible que la descarga de juegos o aplicaciones Java no sea compatible, según el tipo de software del dispositivo.

› Descargar juegos y aplicaciones

1 En el modo de menús, seleccione **Juegos** → **Más juegos**.
Su dispositivo se conectará al sitio web predefinido por su proveedor de servicios.

2 Busque un juego o una aplicación y descárguelos en el dispositivo.

› Jugar juegos o iniciar aplicaciones

1 En el modo de menús, seleccione **Juegos**.

2 Seleccione un juego o una aplicación de la lista y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.



- Los juegos o las aplicaciones disponibles pueden variar en función del proveedor de servicios o la región en la que se encuentre.
- Los controles y las opciones de los juegos o las aplicaciones pueden variar.
- Seleccione **Protección** para evitar borrar sus juegos o aplicaciones por accidente.

Información personal

Contactos

Aprenda a crear y administrar una lista de contactos personales o laborales almacenada en la memoria del dispositivo o en la tarjeta SIM o USIM. Podrá guardar nombres, números de teléfonos móviles y de línea, direcciones de correo electrónico, cumpleaños y más información sobre los contactos.

› Crear un contacto

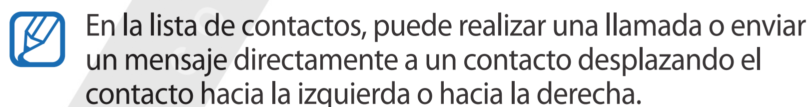
1. En el modo de menús, seleccione **Contactos** → **Crear**.
2. Introduzca la información de contacto.
3. Seleccione **Hecho** para añadir el contacto a la memoria.

También puede crear un contacto desde la pantalla de marcación.

1. En la pantalla de inicio, seleccione **Teclado** e introduzca un número de teléfono.
2. Seleccione **Agregar a Contactos** → **Crear contacto**.
3. Introduzca la información de contacto.
4. Seleccione **Hecho** para añadir el contacto a la memoria.

› Buscar un contacto

1. En el modo de menús, seleccione **Contactos**.
2. Seleccione **Buscar** e introduzca las primeras letras del nombre que desea buscar.



En la lista de contactos, puede realizar una llamada o enviar un mensaje directamente a un contacto desplazando el contacto hacia la izquierda o hacia la derecha.

3. Seleccione el nombre del contacto de la lista de contactos.

Cuando encuentre el contacto, podrá:

- Enviar un mensaje de texto o multimedia seleccionando .
- Realizar una videollamada seleccionando .
- Realizar una llamada de voz pulsando [] o seleccionando un número de teléfono.
- Editar la información del contacto seleccionando **Editar**.
- Utilizar las funciones adicionales seleccionando .
  - **Eliminar**: Permite eliminar el contacto.
  - **Marcar como predeterminado**: Permite seleccionar un número predeterminado para el contacto.
  - **Guardar en Mis archivos**: Permite guardar el contacto en Mis archivos.
  - **Enviar tarjeta de contacto mediante**: Permite compartir la información del contacto con otros.
  - **Copiar a SIM/Copiar en el teléfono**: Permite copiar las tarjetas de contacto desde la memoria del dispositivo a una tarjeta SIM o USIM o desde una tarjeta SIM o USIM a la memoria del dispositivo.



Para utilizar opciones adicionales para un contacto, manténgalo pulsado en la lista de contactos.

› Definir un número favorito

1. En el modo de menús, seleccione **Contactos** → **Favoritos** → **Añadir**.
2. Seleccione la casilla de verificación junto al contacto y seleccione **Añadir**.

   El contacto se guardará en la lista de contactos favoritos.

También puede seleccionar un contacto en la lista y luego seleccionar junto al nombre del contacto.



Los números favoritos serán asignados a la lista de amigos ( ) en la barra de herramientas de widgets.

› Crear una tarjeta de contacto

1. En el modo de menús, seleccione **Contactos** → [menu button] → **Mi perfil**.
2. Escriba su información personal.
3. Seleccione **Hecho**.



Para enviar su tarjeta de contacto, puede adjuntarla a un mensaje o a un correo electrónico, o transferirla mediante la función inalámbrica Bluetooth.

› Recuperar contactos de cuentas de redes sociales

Puede ver la lista de cuentas de redes sociales y seleccionar una cuenta para añadir un contacto de una red social a los contactos del dispositivo.

1. En el modo de menús, seleccione **Contactos** → [menu button] → **Acceder a información de...**

   Aparecerá la lista de cuentas que ha añadido.
2. Seleccione una cuenta.

› Crear un grupo de contactos

Si crea grupos de contactos, podrá administrar varios contactos a la vez y enviar mensajes a todo un grupo. Para comenzar, cree un grupo.

1. En el modo de menús, seleccione **Contactos** → **Grupos** → **Crear**.
2. Seleccione una ubicación de la memoria para guardar un grupo.
3. Introduzca un nombre para el grupo y seleccione una melodía.
4. Seleccione **Guardar**.

› Copiar contactos

1. En el modo de menús, seleccione **Contactos** → → **Copiar contactos**.
2. Seleccione una opción de copia (desde el dispositivo a la tarjeta SIM o USIM, o viceversa).
3. Seleccione los contactos que desea copiar.
4. Cuando haya terminado de seleccionar contactos, seleccione **Copiar**.
5. Para copiar contactos a la tarjeta SIM o USIM, seleccione **Sí**.

Calendario

Aprenda a crear y administrar eventos diarios o mensuales y a definir alarmas para recordar eventos importantes.

› Crear un evento

1. En el modo de menús, seleccione **Calendario**.
2. Seleccione **Crear**.
3. Introduzca la información del evento según sea necesario.
4. Seleccione **Guardar**.

› Ver eventos

Para cambiar la vista del calendario,

1. En el modo de menús, seleccione **Calendario**.
2. Seleccione un modo de visualización en la línea superior del calendario.
3. Seleccione un evento para ver los detalles.

Para ver eventos con una fecha específica,

1. En el modo de menús, seleccione **Calendario**.
2. Seleccione una fecha del calendario.

   En la vista mensual, los días con eventos planificados se indican con un pequeño triangulo.

   Para pasar a un día específico ingresando una fecha manualmente, seleccione **Ir a**, ingrese la fecha, y seleccione **Ir a**.
3. Seleccione un evento para ver los detalles.



- Puede enviar el evento a otros seleccionando → **Enviar por** → una opción.
- Puede sincronizar su calendario con un servidor Exchange luego de configurar los ajustes de sincronización. ► pág. 54

› Detener la alarma de evento

Si establece una alarma para un evento del calendario, ésta sonará en el horario especificado. Para detener la alarma, mantenga pulsado **Parar**.

Tarea

Aprenda a crear una lista de tareas virtual y a definir alarmas para recordar tareas importantes o establecer prioridades.

› Crear una tarea

1. En el modo de menús, seleccione **Tarea**.
2. Seleccione **Crear**.
3. Ingrese los detalles de la tarea.
4. Seleccione **Guardar**.

› Ver tareas

1. En el modo de menús, seleccione **Tarea**.
2. Seleccione → **Ordenar por** y seleccione una categoría para ordenar las tareas.
3. Seleccione una tarea para ver sus detalles.

   Para las tareas concluidas con una fecha de vencimiento, puede definir su estado seleccionando una tarea y habilitando la casilla de verificación de la línea superior.



- Puede enviar la tarea a otros seleccionando → **Enviar por** → una opción.
- Puede imprimir la tarea mediante Bluetooth seleccionando → **Imprimir por Bluetooth**.
- Puede sincronizar sus tareas con un servidor Exchange luego de configurar los ajustes de sincronización. ► pág. 54

Notas

Aprenda a grabar información importante para almacenarla y verla más adelante.

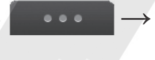
› Crear una nota

1. En el modo de menús, seleccione **Notas**.
2. Seleccione **Crear**.
3. Escriba el texto de la nota.
4. Seleccione **Atrás** para ocultar el teclado.
5. Seleccione un color para cambiar el color de fondo.
6. Seleccione **Guardar**.

› Ver notas

1. En el modo de menús, seleccione **Notas**.
2. Seleccione una nota para ver sus detalles.
   - Para ver los detalles de las notas desde la lista, seleccione **Maximizar** o .
   - Para eliminar la nota, seleccione .



Puede enviar la nota a otros seleccionando  → **Enviar por** → una opción.

Grabadora de voz

Aprenda a utilizar la grabadora de voz del dispositivo.

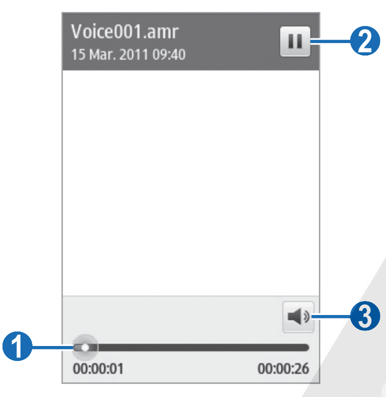
› Grabar una nota de voz

1. En el modo de menús, seleccione **Grab voz**.
2. Seleccione para iniciar la grabación.
3. Hable cerca del micrófono.
4. Cuando haya terminado, seleccione o **Guardar**.
   La nota de voz se guardará automáticamente.
5. Para grabar más notas de voz, repita los pasos 2 al 4.

› Reproducir una nota de voz

1. En el modo de menús, seleccione **Grab voz**.
2. Seleccione para abrir la lista de notas de voz.
3. Seleccione una nota de voz para reproducirla.

4 Utilice las siguientes teclas para controlar la reproducción:



Número	Función
1	Permite moverse a un punto del archivo al arrastrar o pulsar la barra.
2	Permite pausar la reproducción; seleccione ▶ para reanudar la reproducción.
3	Permite ajustar el volumen.



- Puede enviar la nota de voz a otros manteniéndola pulsada y seleccionando una opción de envío.
- Puede eliminar la nota de voz seleccionando **Eliminar** → **Sí**.

Web

Internet

Aprenda a acceder a páginas web y añadirlas a favoritos.



- Es posible que se le cobren cargos adicionales por acceder a la web y descargar multimedia. Para obtener más información, póngase en contacto con su proveedor de servicios.
- Es posible que el menú del navegador web se denomine de otra forma según el proveedor de servicios.
- Los iconos disponibles pueden variar según la región o el proveedor de servicios.

› Definir un perfil de internet

Para acceder a la red y conectarse a internet, deberá activar un perfil de conexión. Además de los perfiles predefinidos por su proveedor de servicios, puede añadir su propio perfil de conexión.

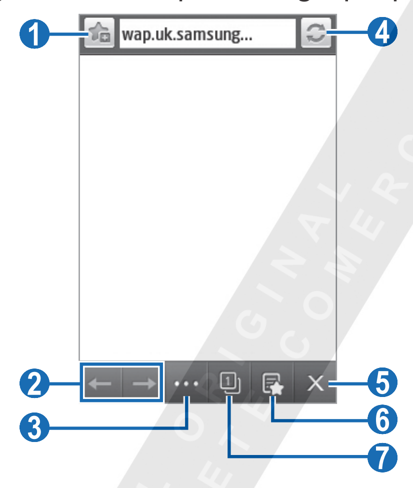
1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Red** → **Conexiones** → **Sí**.
2. Seleccione **Crear**.
3. Personalice los ajustes de red. ► “Definir un perfil MMS” (pág. 46)
4. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Aplicaciones** → **Navegador** → **Perfiles de Internet**.
5. Seleccione un perfil de conexión → **Aceptar**.

› Navegar por páginas web

1. En el modo de menús, seleccione **Navegador** para iniciar una página de inicio específica.

   Para acceder a una página Web específica, seleccione el campo de introducción de URL, introduzca la dirección web (URL) de la página Web y seleccione **Ir**.

2. Utilice las siguientes teclas para navegar por páginas web:



Número	Función
1	Permite añadir la página web actual como favorita.
2	Permite retroceder o avanzar en las páginas web del historial.
3	Permite acceder a una lista de opciones del navegador web.
4	Permite actualizar la página web actual.
5	Permite finalizar la conexión con internet.
6	Permite acceder a listas de favoritos guardados, páginas y fuentes RSS visitadas con frecuencia y al historial de Internet reciente.
7	Permite abrir una página web en una nueva ventana o alternar entre las ventanas abiertas.

Utilice las siguientes opciones para navegar por la página web:

- Para acercarse o alejarse, toque dos veces la pantalla. También puede colocar dos dedos en la pantalla y separarlos (puede juntarlos para alejarla).
- Para traducir una palabra, mantenga pulsada la palabra que desea traducir y seleccione **Traducir**.
- Para utilizar funciones adicionales, seleccione y seleccione una de las siguientes opciones:
  - **Ir a página de inicio**: Permite regresar a la página de inicio.
  - **Enviar URL mediante**: Permite enviar la dirección de la página web actual a otras personas.
  - **Buscar texto**: Permite buscar información acerca de una palabra.
  - **Configuración de Internet**: Permite personalizar los ajustes del navegador.

› Añadir páginas web a favoritos

Puede añadir a favoritos las páginas web que visita con frecuencia para poder acceder a ellas rápidamente. Mientras navega en la web, seleccione para marcar la página web actual como favorita.

Si conoce la dirección de la página web, puede añadirla a Favoritos de forma manual. Para añadir favoritos:

1. En el modo de menús, seleccione **Navegador** → .
2. Seleccione **Añadir**.
3. Introduzca el título de una página y una dirección web (URL).
4. Seleccione **Guardar**.

› Utilizar el lector RSS

Aprenda a utilizar el lector RSS para recibir las últimas noticias e información de sus sitios web favoritos.

Añadir una dirección de fuente RSS

1. En el modo de menús, seleccione **Navegador** → → **Fuente RSS**.
2. Seleccione **Añadir**.
3. Ingrese el título y la dirección web de una fuente RSS y seleccione **Guardar**.

Actualizar y leer fuentes RSS

1. En el modo de menús, seleccione **Navegador** → → **Fuente RSS**.
2. Seleccione **Actualizar** → feeds → **Actualizar** → **Sí**.
3. Seleccione una fuente actualizada.

› Personalizar los ajustes del navegador

1. En el modo de menús, seleccione **Navegador** → → **Configuración de Internet**.
2. Defina los siguientes ajustes para personalizar el navegador web:

Opción	Función
Página de inicio	Permite ingresar la dirección del sitio web que desea utilizar como su página de inicio.
Guardar contraseña auto-máticamente	Permite guardar su contraseña automáticamente.
Perfiles de Internet	Permite seleccionar un perfil de conexión para las conexiones web. Sólo podrá cambiar el perfil de conexión mientras esté fuera de línea.

Opción	Función
Opciones de cookies	Permite definir si desea o no guardar los cookies. Los cookies son datos personales que se envían a un servidor web mientras usted navega en internet.
Actualización de RSS	Permite configurar el navegador web para que actualice automáticamente las fuentes RSS a las que se ha suscrito en intervalos regulares. Si activa la función de actualización automática, aumentará la cantidad de datos descargados y podrá incurrir en gastos adicionales.
Certificados del servidor	Permite ver los detalles de los certificados.
Preferencias	Permite cambiar los ajustes de pantalla y sonido para el navegador web.
Acerca de Internet	Permite acceder a información sobre la versión y los derechos de autor del navegador web.
Eliminar datos automáticamente	Permite guardar su ID y contraseña automáticamente o eliminar los datos almacenados durante la navegación, tales como el historial, la memoria caché, los cookies, los ID y las contraseñas.
Borrar caché	Permite borrar la memoria caché; esta es una memoria temporal que guarda información de las páginas web a las que ha accedido recientemente.
Eliminar cookies	Permite eliminar los cookies almacenados en el dispositivo.
Eliminar contraseña/Id. guardados	Permite eliminar todas las contraseñas guardadas.
Eliminar base de datos	Permite eliminar todas las bases de datos web guardadas.

Navegación

Aprenda acerca del navegador móvil de Samsung que le ofrece guías de rutas e información acerca de su ubicación y distancias.



Es posible que este servicio no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Para utilizar el navegador móvil de Samsung, deberá tener una tarjeta de memoria. Luego de insertar una tarjeta de memoria, en el modo de menús, seleccione **Navegación**. Para más detalles, consulte la guía de inicio rápido del navegador móvil de Samsung.

Visite www.66.com/samsung para conocer más detalles.



- Si su dispositivo no posee un paquete de navegación, podrá utilizar una prueba gratuita de un mes del navegador móvil de Samsung.
- Si su dispositivo no posee un paquete de navegación, no recibirá la guía de inicio rápido del navegador móvil de Samsung.

Samsung Apps

Samsung Apps le permite descargar múltiples aplicaciones útiles directamente en su dispositivo. Presentando una amplia variedad de juegos, noticias, referencias, redes sociales, widgets, aplicaciones relacionadas con la salud y mucho más, Samsung Apps le ofrece acceso instantáneo a una enorme posibilidad de experiencias móviles.

El dispositivo se vuelve cada vez más inteligente con las aplicaciones optimizadas por completo de Samsung Apps. Explore aplicaciones sorprendentes y haga que su vida móvil sea aún mejor.

1 En el modo de menús, seleccione **Samsung Apps**.

2 Busque y descargue las aplicaciones o widgets que desee.



- Para utilizar Samsung Apps, su dispositivo deberá estar conectado a internet utilizando una conexión celular o WLAN.
- Es posible que se le cobren cargos adicionales por acceder a internet y descargar aplicaciones.
- Si la barra de herramientas de widgets está llena, los widgets descargados no se añadirán automáticamente. Deberá eliminar algunos widgets de la barra de herramientas y añadir los nuevos widgets manualmente.
- Para conocer más detalles, ingrese en www.samsungapps.com. O consulte el cuadernillo de Samsung Apps.
- Es posible que este servicio no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

Sincronizar

Aprenda a sincronizar contactos, eventos del calendario, tareas y notas con el servidor Web que especificó.

› Configurar un perfil de sincronización

1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Sincronizar**.

2 Seleccione **Crear** y especifique las siguientes opciones de perfil:

Opción	Función
Nombre de perfil	Permite introducir un nombre para el perfil.
Categoría de sincronización	Permite seleccionar los tipos de datos que desea sincronizar.

Opción	Función
Tipo sinc	Permite definir cómo sincronizar el dispositivo con el servidor.
Servidor de sincronización	Permite introducir la dirección web del servidor que desea sincronizar.
Perfil de red	Permite seleccionar un perfil de conexión para la sincronización.

3 Cuando termine, seleccione **Guardar**.

› Iniciar la sincronización

1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Sincronizar**.

2 Seleccione un perfil de sincronización.

3 Seleccione **Iniciar sincronización** para iniciar la sincronización con el servidor web que haya especificado.

YouTube

Aprenda a ver y compartir vídeos por medio de YouTube.



Es posible que este servicio no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

1 En el modo de menús, seleccione **YouTube**.

2 Seleccione un vídeo de la lista de vídeos destacados.

3 Controle la reproducción con las teclas de la pantalla. ► pág. 64

Conectividad

Bluetooth

Bluetooth es una tecnología de comunicaciones inalámbrica de corto alcance capaz de intercambiar información en una distancia de aproximadamente 10 metros sin necesitar una conexión física.

Con la tecnología Bluetooth, no es necesario alinear los dispositivos para transmitir información. Si los dispositivos se encuentran dentro del rango de alcance, podrá intercambiar información entre ellos aún si no están en la misma habitación.



- Samsung no es responsable por la pérdida, la interceptación o el uso incorrecto de los datos enviados o recibidos a través de la función inalámbrica Bluetooth.
- Asegúrese siempre de compartir datos con dispositivos fiables que cuenten con la seguridad adecuada. Si hay obstáculos entre los dispositivos, es posible que se reduzca la distancia operativa.
- Es posible que algunos dispositivos, en especial aquellos no probados o autorizados por Bluetooth SIG, no sean compatibles con el dispositivo.

› Activar la función inalámbrica Bluetooth

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Bluetooth**.
2. Seleccione **Bluetooth** para activar la función inalámbrica Bluetooth.
3. Para permitir que otros dispositivos localicen el suyo, seleccione → **Ajustes** → **Visibilidad de mi teléfono** → **Siempre activado** → **Aceptar**.

   Si ha seleccionado **Personalizar**, defina el tiempo en que el dispositivo estará visible y seleccione **Hecho**.

Luego de activar la función inalámbrica Bluetooth, seleccione y utilice las siguientes opciones:

- Para cambiar el nombre de su dispositivo, seleccione **Ajustes** → **Nombre de mi teléfono**.
- Para definir límites para otras personas que deseen buscar en sus archivos, seleccione **Ajustes** → **Modo seguro**.
- Para comprobar los servicios Bluetooth disponibles en su dispositivo y la información acerca de los servicios, seleccione **Servicios Bluetooth**.

› Buscar otros dispositivos habilitados para Bluetooth y vincularse con ellos

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Bluetooth** → **Buscar**.
2. Seleccione un dispositivo.
3. Introduzca un PIN para la función inalámbrica Bluetooth o el PIN de Bluetooth del otro dispositivo, si tiene uno, y seleccione **Hecho**. O bien, seleccione **Sí** para hacer coincidir los PIN de ambos dispositivos.

   Cuando el dueño del otro dispositivo introduce el mismo PIN o acepta la conexión, se completa la vinculación. Si la vinculación se realiza correctamente, el dispositivo buscará automáticamente servicios disponibles.



Es posible que algunos dispositivos, en especial los auriculares y los kits manos libres para automóvil, cuenten con un PIN fijo para Bluetooth, como 0000. Si el otro dispositivo tiene PIN, deberá introducirlo.

Una vez que el dispositivo esté vinculado con otro dispositivo bluetooth, el icono aparecerá en color verde.

Seleccione un dispositivo vinculado y utilice las siguientes opciones:

- Para buscar archivos en el dispositivo vinculado, seleccione **Conectar**.
- Para ver la lista de servicios del dispositivo vinculado, seleccione **Lista de servicios**.

- Para cambiar el nombre del dispositivo vinculado, seleccione **Cambiar nombre**.
- Para permitir que el dispositivo vinculado acceda y busque en sus archivos, seleccione **Autorizar dispositivo**.
- Para enviar sus archivos al dispositivo vinculado, seleccione **Enviar mis archivos**.
- Para finalizar la conexión y eliminar el dispositivo vinculado, seleccione **Eliminar**.

› Enviar datos mediante la función inalámbrica Bluetooth

1. Seleccione un archivo o un elemento, como un contacto, un evento del calendario, una nota, una tarea o un archivo multimedia, desde una aplicación o desde **Mis archivos**.
2. Seleccione → una opción para enviar mediante Bluetooth.
3. Busque un dispositivo habilitado para Bluetooth y vincúlese con él.

› Recibir datos mediante la función inalámbrica Bluetooth

1. Introduzca el PIN para la función inalámbrica Bluetooth y seleccione **Aceptar** (si es necesario).
2. Seleccione **Sí** para confirmar que desea recibir datos del dispositivo (si es necesario).

Los datos recibidos se guardan en la aplicación o en una carpeta en función del tipo de datos. Por ejemplo, un clip de música o sonido se guarda en la carpeta de sonido y un contacto, en la agenda.

› Uso del modo SIM remota

En el modo SIM remota, podrá realizar o responder llamadas sólo con un paquete de manos libres Bluetooth conectado mediante la tarjeta SIM o USIM de su dispositivo. Para activar el modo SIM remota,

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Bluetooth**.
2. Seleccione → **Ajustes** → **Modo SIM remota**.

Para utilizar el modo SIM remota, inicie la conexión Bluetooth desde un paquete de manos libres Bluetooth.



Deberá autorizar el paquete de manos libres Bluetooth.

Wi-Fi

Aprenda a utilizar las capacidades de red inalámbrica del dispositivo para activar cualquier red de área local inalámbrica (WLAN) compatible con los estándares 802.11 b/g/n del IEEE y conectarse a ella.

Puede conectarse a Internet o a otros dispositivos de red en cualquier lugar en el que encuentre disponible un punto de acceso o un punto de acceso móvil inalámbrico.



El dispositivo usa una frecuencia no armonizada y está diseñado para su uso en todos los países de Europa. La red WLAN puede operarse en la Unión Europea sin restricciones en interiores, pero no puede operarse en el exterior en Francia.

› Activar la función WLAN

En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Wi-Fi**.



Si deja la WLAN activada ejecutándose en segundo plano, consumirá batería. Para conservar la carga de la batería, active la WLAN sólo cuando sea necesario.

› Buscar una WLAN y conectarse a ella

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Wi-Fi**.

   El dispositivo realizará una búsqueda automática de WLAN disponibles.

2. Seleccione la casilla de verificación junto a una red.

3. Introduzca una contraseña para la red y seleccione **Hecho** (si es necesario).

› Personalizar el perfil de conexión

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Wi-Fi**.

2. Seleccione el punto de acceso WLAN visible.

   Aparecerá el perfil de conexión actual de la red.

3. Personalice el perfil de conexión de la WLAN seleccionada:

Opción	Función
Nombre	Permite ver el nombre del perfil.
Tipo de seguridad	Permite ver el tipo de seguridad del punto de acceso WLAN.
Método EAP	Permite seleccionar un método EAP. Esta opción está disponible según el tipo de seguridad seleccionada.
Nombre de usuario	Permite ingresar su nombre de usuario. Esta opción está disponible según el tipo de seguridad seleccionada.

Opción	Función
Contraseña	Permite ingresar su contraseña. Esta opción está disponible según el tipo de seguridad seleccionada.
Dirección IP	Permite ver la dirección IP del punto de acceso WLAN.
Tipo de dirección IP	Permite ver el tipo de dirección IP del punto de acceso WLAN.
Puerto y dirección proxy	Permite ingresar la dirección y el número de puerto del servidor proxy.
Mac AP	Permite ver la dirección MAC del punto de acceso WLAN.



Para eliminar todos los detalles del perfil de conexión, seleccione **Cancelar**.

› Conectarse a una WLAN mediante Configuración Wi-Fi protegida (WPS)

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Wi-Fi**.
2. Seleccione **WPS PBC** o **PIN DE WPS** según el tipo de dispositivo de punto de acceso.
3. Pulse un botón WPS en el dispositivo de punto de acceso dentro de los 2 minutos.
   También podrá ingresar un PIN en el dispositivo de punto de acceso y seleccionar **Iniciar** dentro de los 2 minutos.

AP móvil

Aprenda a utilizar la función AP móvil, que define su dispositivo como un punto de acceso inalámbrico para conectarse a internet en otros dispositivos de red.

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **AP móvil**.
2. Seleccione **AP móvil** en la parte superior para activar la función AP móvil.
3. Seleccione **Aceptar** para confirmar.
4. Seleccione **Ajustes** para personalizar la función de AP móvil:

Opción	Función
Nombre	Permite ver y modificar el nombre del dispositivo que se mostrará a los dispositivos externos.
Contraseña	Permite ver o modificar la clave de red para evitar el acceso no autorizado a la red.
Ocultar mi dispositivo	Permite impedir que otros dispositivos localicen su dispositivo.
Anclaje a red	Permite activar la función de anclaje a red para utilizar su dispositivo móvil como un módem inalámbrico para otro dispositivo. Desactive la función de anclaje a red para preservar la batería y permitir sólo conexiones directas con otros dispositivos.

5. Cuando termine, seleccione **Atrás**.
6. Desde otro dispositivo, ubique el nombre del suyo en la lista de conexiones disponibles y conéctese a la red ingresando la contraseña correspondiente en el campo WPA.

GPS

Su dispositivo está equipado con un receptor de sistema de posicionamiento global (GPS). Aprenda a activar los servicios de ubicación y a utilizar las funciones adicionales GPS.

Para recibir mejores señales GPS, evite el uso de su dispositivo en las siguientes condiciones:

- entre edificios, en túneles o pasajes subterráneos, o dentro de edificios
- en mal clima
- cerca de campos electromagnéticos o de alto voltaje
- en un vehículo con una película protectora contra los rayos del sol



Es posible que este servicio no esté disponible según su región o su proveedor de servicios.

› Activar la función GPS

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Ubicación**.
2. Seleccione **Activar servicios de ubicación**.
3. Seleccione **Aceptar** para confirmar.



No toque la antena interna ni cubra esta área con sus manos u otros objetos mientras usa las funciones GPS.

› Mejorar la funcionalidad GPS

Aprenda a mejorar la funcionalidad GPS descargando archivos de datos del servidor web GPS. Esto mejora la velocidad y la precisión de la capacidad de posicionamiento.



Puede incurrir en gastos adicionales pro descargar archivos de datos GPS.

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Ubicación**.
2. Seleccione **Activar GPS avanzado**.
3. Seleccione **Aceptar** cuando aparezcan los términos y condiciones.

› Utilizar la redes móviles para el servicio de ubicación

Aprenda a recibir información de ubicación mediantes redes móviles. Esto ayudará a su dispositivo a exhibir información cuando no haya una señal GPS o cuando la señal sea débil.



Puede incurrir en gastos adicionales por acceder a las redes móviles.

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Ubicación**.
2. Seleccione **Activar posición de red**.
3. Seleccione **Sí** para confirmar.
4. Seleccione **Perfiles** → un perfil de conexión → **Aceptar**.

› Ver su ubicación

Aprenda a determinar la latutud, la longitud y la altitud de su posición actual utilizando el GPS.

En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Ubicación** → **Mi posición**.

Conexiones a PC

Aprenda a conectar el dispositivo a un PC con el cable de datos para PC, en varios modos de conexión USB. Conectando su dispositivo a un PC, puede sincronizar archivos con ActiveSync, transferir datos desde y hacia su dispositivo directamente, utilizar el programa Samsung Kies, y utilizar su dispositivo como un módem inalámbrico para un PC.



- Cuando conecte su dispositivo a un PC, Samsung Kies se ejecutará automáticamente.
- Para buscar y eliminar errores para evitar el mal funcionamiento en el futuro, en el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Utilidades de USB** → **Depuración**.

› Instalar Samsung Kies

Si su PC no posee Samsung Kies, primero deberá instalar el programa siguiendo estos pasos.

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Utilidades de USB** → **Instalador de Kies**.
2. Con un cable de datos para PC, conecte la toma multifunción de su dispositivo a un PC.
3. Siga las instrucciones de la pantalla para instalar Samsung Kies en el PC.

   Cuando la instalación esté completa, Samsung Kies se iniciará automáticamente.



También puede descargar el programa del sitio web de Samsung (www.samsung.com/kies).

› Conectar como dispositivo de almacenamiento masivo

Si inserta una tarjeta de memoria en el dispositivo, podrá acceder al directorio de archivos de la tarjeta de memoria usando el dispositivo como lector de tarjeta de memoria.

1. Inserte una tarjeta de memoria en el dispositivo.
2. En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Utilidades de USB** → **Almacenamiento masivo**.
3. Con un cable de datos para PC, conecte la toma multifunción de su dispositivo a un PC.

   Cuando esté conectado, en el PC aparecerá una ventana emergente.

4 Abra la carpeta para ver los archivos.

5 Copie los archivos del PC a la tarjeta de memoria.



Para desconectar el dispositivo del PC, haga clic en el icono del dispositivo USB en la barra de tareas de Windows y, luego, haga clic en la opción para retirar el dispositivo de almacenamiento masivo en forma segura. Luego, desconecte el cable de datos del PC. De lo contrario, puede perder datos almacenados en la tarjeta de memoria o dañarla.

› Utilizar su dispositivo como un módem inalámbrico

Puede utilizar su dispositivo como un módem para un PC y acceder a internet mediante el servicio de su red móvil.

1 En el modo de menús, seleccione **Ajustes** → **Conectividad** → **Utilidades de USB** → **Uso compartido de Internet**.

2 Con un cable de datos para PC, conecte la toma multifunción de su dispositivo a un PC.

3 Siga las instrucciones de la pantalla para instalar el controlador y el asistente de redes y configurar la conexión a internet.

Herramientas

Calculadora

Aprenda a realizar cálculos matemáticos directamente en el dispositivo como si fuera una calculadora portátil o de escritorio clásica.

1. En el modo de menús, seleccione **Calculadora**.
2. Use las teclas que correspondan a la pantalla de la calculadora para realizar operaciones matemáticas básicas.
3. Gire el dispositivo para obtener la vista horizontal y utilizar la calculadora científica.

Reloj

Aprenda a configurar y controlar alarmas y relojes mundiales. También puede utilizar el cronómetro y el temporizador de cuenta regresiva.

› Definir una nueva alarma

1. En el modo de menús, seleccione **Reloj** → .
2. Seleccione **Crear**.
3. Defina los detalles de la alarma.
4. Cuando termine, seleccione **Guardar**.



Seleccione → **Ajus encendido automátic** para activar la función de encendido automático. La función de encendido automático configura el dispositivo para que haga sonar la alarma en el momento señalado cuando el dispositivo esté apagado.

› Detener una alarma

Cuando suene la alarma,

- Mantenga pulsado **Parar** para detener la alarma.
- Mantenga pulsado **Repetición** para silenciar la alarma por el período de repetición.

› Eliminar una alarma

1. En el modo de menús, seleccione **Reloj** → .
2. Seleccione → **Eliminar**.
3. Seleccione la alarma que desee eliminar y seleccione **Eliminar**.

› Creación de un reloj mundial

1. En el modo de menús, seleccione **Reloj** → .
2. Seleccione **Añadir**.
3. Seleccione el campo de entrada de texto e ingrese algunas letras del nombre de una ciudad.

   Para seleccionar una ciudad en la vista del mapa del mundo, seleccione **Vista de mapa**.
4. Seleccione el nombre de la ciudad que desee.
5. Para añadir más relojes mundiales, repita los pasos de 2 al 4.

› Usar el cronómetro

1. En el modo de menús, seleccione **Reloj** → .
2. Seleccione **Iniciar** para iniciar el cronómetro.
3. Seleccione **Vuelta** para grabar tiempos.
4. Cuando termine, seleccione **Parar**.
5. Seleccione **Rest.** para borrar los tiempos grabados.

› Usar el temporizador de cuenta regresiva

1. En el modo de menús, seleccione **Reloj** → .
2. Configure la duración de la cuenta regresiva.
3. Seleccione **Iniciar** para iniciar la cuenta regresiva.
   Ahora puede utilizar otras funciones y establecer que el temporizador realice una cuenta regresiva en segundo plano. Pulse la tecla Menú y acceda a otra aplicación.
4. Cuando termine el temporizador, mantenga pulsado **Parar** para detener la alerta.

Mis cuentas

Aprenda a administrar sus cuentas web para usar la sincronización de datos en línea o los servicios de redes sociales. Puede crear una nueva cuenta y cambiar el intervalo de sincronización automática.

› Crear una cuenta web

1. En el modo de menús, seleccione **Mis cuentas**.
2. Seleccione **Añadir cuenta**.
3. Seleccione un tipo de cuenta.
4. Para un servicio de comunidad, ingrese su dirección de correo electrónico y su contraseña y seleccione **Iniciar sesión**.
   Para una cuenta de correo electrónico o de Exchange ActiveSync, ingrese la información de su cuenta y seleccione **Siguiente**. Continúe con el próximo paso.
5. Introduzca los detalles de la cuenta.
6. Cuando termine, seleccione **Aceptar**.

Si ha creado más de dos cuentas, puede cambiar el órden de las cuentas en la lista. Seleccione **Priorid cuenta**.

› Eliminar o editar mis cuentas

1. En el modo de menús, seleccione **Mis cuentas**.
2. Seleccione una cuenta para eliminarla o editarla.
3. Para editar una cuenta, selecciónela y cambie los detalles → **Guardar**.
   Para eliminar una cuenta, seleccione **Eliminar** → **Sí**.

› Cambiar el cronograma de sincronización automática

1. En el modo de menús, seleccione **Mis cuentas**.
2. Seleccione .
3. Seleccione un intervalo para sincronizar datos con sus cuentas y seleccione **Aceptar**.

Para cuentas de Exchange ActiveSync, podrá definir cronogramas de hora pico.

1. En el modo de menús, seleccione **Mis cuentas**.
2. Seleccione una cuenta Exchange ActiveSync → .
3. Defina las fechas y las horas pico.

Mis archivos

Aprenda a acceder rápida y fácilmente a todas sus imágenes, vídeos, música, archivos de sonido y otros tipos de archivos almacenados en su dispositivo o en la tarjeta de memoria.

› Formatos de archivo admitidos

Su dispositivo admite los siguientes formatos de archivo:

Tipo	Formato admitido
Imagen	bmp, jpg, gif, png, tif, wbmp
Vídeo	mp4, 3gp

Tipo	Formato admitido
Música	mp3, 3ga, aac, m4a, wma
Sonido	wav, mmf, xmf, imy, midi, amr
Tema	smt
Otros	doc, docx, pdf, ppt, pptx, txt, xls, xlsx, htm, html, vbm, vcf, vcs, vnt, jad, jar, crt, der, cer



- El software del dispositivo no admite algunos formatos de archivo.
- Si el tamaño del archivo excede la memoria disponible, puede ocurrir un error al abrir archivos.

› Ver un archivo

1 En el modo de menús, seleccione **Mis archivos** → un tipo de archivo.

las carpetas o los archivos de la tarjeta de memoria se indican mediante un icono.

2 Seleccione una carpeta → un archivo.

- En **Imágenes**, podrá ver las fotografías que ha capturado y las imágenes que ha descargado o recibido de otras fuentes.
- En **Vídeos**, podrá ver los vídeos que ha grabado y los vídeos que ha descargado o recibido de otras fuentes.
- En **Sonidos**, podrá reproducir melodías, archivos de música y clips de sonido que haya grabado, incluyendo notas de voz y clips de la radio FM.
- En **Temas**, podrá ver los temas que ha descargado o recibido de otras fuentes.
- En **Otros**, podrá ver archivos de datos o documentos, incluyendo archivos no admitidos.

En una carpeta, seleccione para utilizar las siguientes opciones:

- Para buscar archivos almacenados en su dispositivo, seleccione **Buscar**.
- Para copiar o mover los archivos a otra carpeta, seleccione **Copiar** o **Mover**.
- Para eliminar archivos, seleccione **Eliminar**.
- Para cambiar el nombre de un archivo, seleccione **Cambiar nombre**.
- Para ver los archivos como miniaturas, seleccione **Ordenar por**.
- Para ordenar los archibos según lo desee, seleccione **Vista miniatura**.
- Para enviar archivos mediante Bluetooth, seleccione **Enviar por Bluetooth**.
- Para definir la visibilidad Bluetooth de los archivos, seleccione **Visibilidad Bluetooth**.
- Para evitar eliminar archivos accidentalmente, seleccione **Protección**.
- Para restaurar la copia de seguridad de un mensaje en la carpeta correspondiente, seleccione **Restaurar**.

› Editar una imagen

Edite imágenes y aplique divertidos efectos.

Ajustar una imagen

1 En el modo de menús, seleccione **Mis archivos** → **Imágenes** → una carpeta de imágenes → una imagen.

2 Seleccione → **Editar**.

3 Gire el dispositivo a la izquierda para obtener la vista horizontal.

La interfaz del editor de imágenes aparece solamente en la orientación horizontal.

4 Seleccione **Ajustar** → una opción de ajuste (brillo y contraste o color).
Para ajustar la imagen automáticamente, seleccione **Nivelado automático**.

5 Ajuste la imagen según lo desee y seleccione **Aplicar**.

6 Cuando termine, seleccione **Guardar**.

7 Seleccione una ubicación de la memoria (si es necesario).

8 Ingerse un nuevo nombre de archivo para la imagen y seleccione **Finalizado**.

Aplicar efectos a las imágenes

1 Abra una imagen que desee editar.

2 Seleccione **Efectos** → una opción de efecto (filtro, estilo, distorsión o borroso parcial).

3 Seleccione una variación del efecto que desea aplicar y seleccione **Aplicar**.

Para aplicar un efecto borroso a una parte específica de la imagen, seleccione **Borroso parcial**, mueva o cambie el tamaño del rectángulo y seleccione **Aplicar**.

4 Guarde la imagen editada con un nuevo nombre de archivo.

Transformar una imagen

1 Abra una imagen que desee editar.

2 Seleccione **Transformar** → una imagen de transformación.

3 Transforme la imagen según lo desee.

- Para cambiar el tamaño de la imagen, mueva la barra de desplazamiento hasta un tamaño y seleccione **Guardar**.
- Para girar o voltear la imagen, seleccione una orientación → **Aplicar**.
- Para recortar la imagen, dibuje un rectángulo sobre la zona que desee recortar y seleccione **Aplicar**.

4 Guarde la imagen editada con un nuevo nombre de archivo.

Insertar una función visual

1 Abra una imagen que desee editar.

2 Seleccione **Insertar** → una función visual (texto o arte).

3 Ingrese el texto y seleccione **Finalizado** o seleccione una función visual.

4 Mueva o cambie el tamaño de la función visual o el texto y seleccione **Aplicar**.

5 Guarde la imagen editada con un nuevo nombre de archivo.

› Imprimir una imagen

Puede imprimir imágenes jpg con la función inalámbrica Bluetooth.

1 En el modo de menús, seleccione **Mis archivos** → **Imágenes** → una carpeta de imágenes → una imagen.

2 Seleccione ••• → **Imprimir por Bluetooth**.

3 Seleccione una impresora Bluetooth y vincúlese a ella.

4 Defina las opciones de impresión e imprima la imagen.

› Definir una imagen como su fondo de pantalla

Puede definir sus imágenes o fotografías como fondo de pantalla para la pantalla de inicio.

1 En el modo de menús, seleccione **Mis archivos** → **Imágenes** → una carpeta de imágenes → una imagen.

2 Seleccione ••• → **Definir como** → **Fondos** → **Aceptar**.

› Definir un clip de sonido como su melodía

Puede definir cualquier música o clip de sonido de la carpeta de sonidos como melodía para sus llamadas entrantes, mensajes o alarmas.

1 En el modo de menús, seleccione **Mis archivos** → **Sonidos** → un clip de sonido.

2 Durante la reproducción, seleccione ••• → **Definir como** → una opción.

NFC

Su dispositivo le permite leer etiquetas NFC (Comunicación de Campos Cercanos) que contengan información acerca de productos, tales como direcciones web o números de servicios. La función NFC es una tecnología de conexión inalámbrica de alta frecuencia y corto alcance, que permite a su dispositivo móvil leer y escribir algunos tipos de información cuando lo coloca cerca de una etiqueta NFC. También puede utilizar esta función para realizar pagos y comprar boletos de transporte o eventos descargando aplicaciones.



La cubierta trasera incluye una antena NFC incorporada. Opere el dispositivo con cuidado para evitar dañar la antena NFC.

› Activar o desactivar la función NFC

1. En el modo de menús, seleccione **NFC**.
2. Seleccione **Activación**.

Para desactivar la función NFC, deshabilite el punto verde junto a **Activación**.

› Leer información de una etiqueta NFC

Una vez activada la función NFC, el dispositivo podrá leer información de productos cuando lo coloque cerca de una etiqueta NFC. La información disponible aparecerá en su pantalla.



El dispositivo no podrá leer etiquetas NFC durante las llamadas o cuando la retroiluminación esté inactiva.

› Ver información en otro momento

1. En el modo de menús, seleccione **NFC**.
2. Seleccione **Etiquetar registros de lectura** para ver la información.

También podrá guardar información de productos e intercambiarla con otras personas.

› Escribir información en etiquetas NFC

Puede escribir una variedad de información, como números de servicio o direcciones web, en las etiquetas NFC.

1. En el modo de menús, seleccione **NFC** → **Crear etiqueta NFC**.
2. Seleccione el tipo de etiqueta que desee escribir → **Siguiente**.
3. Seleccione la información que desee escribir.
4. Coloque el centro de la cubierta trasera cerca de una etiqueta NFC.

   Cuando la escritura esté completa, aparecerá un aviso en la pantalla del dispositivo.

› Realizar compras con la función NFC

Antes de que pueda utilizar la función NFC para realizar pagos, deberá registrarse en el servicio de pagos móviles. Para registrarse u obtener detalles acerca del servicio, comuníquese con su proveedor de servicios.

Para realizar compras con la función NFC:

1. Coloque el centro de la cubierta trasera cerca de un lector de tarjetas NFC.
2. Cuando se le solicite, ingrese su PIN y coloque su dispositivo cerca nuevamente (si es necesario).

Buscar

Aprenda a buscar datos almacenados en su dispositivo.

› Buscar por palabra clave

1. En el modo de menús, seleccione **Buscar**.
2. Ingrese una palabra clave y seleccione **Buscar**.
   Para reducir el rango de la búsqueda, seleccione [•••] → **Cambiar categorías** → un tipo de datos.
3. Seleccione los datos a los que desee acceder.

› Buscar por fecha

1. En el modo de menús, seleccione **Buscar**.
2. Seleccione [•••] → **Buscar por fecha**.
3. Introduzca una fecha y seleccione **Guardar**.
4. Seleccione los datos a los que desee acceder.

Ajustes

Acceso al menú Ajustes

1. En el modo de menús, seleccione **Ajustes**.
2. Seleccione una categoría de ajustes y, luego, una opción.
3. Personalice el ajuste y seleccione **Atrás**, **Definir** o **Aceptar**.

Modo avión

Permite desactivar todas las funciones inalámbricas en el dispositivo. Sólo puede usar los servicios sin red.

Conectividad

- **Bluetooth**: Permite activar la función Bluetooth para intercambiar información a distancia. ► pág. 90
- **Wi-Fi**: Permite activar la función WLAN para conectarse a internet u a otros servicios de red. ► pág. 93
- **AP móvil**: Permite activar la función AP móvil para utilizar su dispositivo como punto de acceso. ► pág. 96
- **Sincronizar**: Permite configurar un perfil de sincronización. ► pág. 88
- **Ubicación**: Permite personalizar los ajustes relacionados con las conexiones GPS. ► pág. 97
- **Red**: Permite acceder o modificar los siguientes ajustes para controlar el modo en que su dispositivo selecciona redes y se conecta a ellas.
  - **Seleccionar red**: Permite definir el método de selección de red como automático o manual.
  - **Modo de red**: Permite seleccionar una banda de red.
  - **Conexiones**: Permite configurar perfiles de conexión para utilizarlos con las funciones de red.
  - **Certificados**: Permite ver los certificados requeridos para los servicios de red.

- **Itinerancia de datos**: Permite utilizar servicios de datos cuando se encuentra en itinerancia.
- **Usar paquetes de datos**: Permite el uso de redes de paquetes de datos intercambiadas para servicios de red.
- **Contador de paquetes de datos**: Permite ver la cantidad de datos que ha enviado o recibido.
- **Utilidades de USB**: Permite definir un modo USB para activarlo al conectar el dispositivo a un PC. ► pág. 98

Perfiles de sonido

Permite seleccionar un perfil de sonido para utilizar o personalizar las opciones de sonido de los perfiles según lo desee.

Para personalizar un perfil, selecciónelo y personalice las siguientes opciones:

- **Llamadas**:
  - **Tipo de alerta**: Permite seleccionar cómo el dispositivo lo alertará acerca de las llamadas entrantes.
  - **Melodía**: Permite seleccionar una melodía para utilizar si define el dispositivo para que lo alerte acerca de las llamadas entrantes mediante una melodía.
  - Ajuste el nivel de volumen de la melodía utilizando el control deslizante de la parte inferior.
- **Mensaje y correo electrónico**:
  - **Tipo de mensaje de alerta**: Permite seleccionar cómo el dispositivo lo alertará acerca de los mensajes entrantes.
  - **Tono de mensaje**: Permite seleccionar una melodía para utilizar si define el dispositivo para que lo alerte acerca de los mensajes entrantes mediante una melodía.
  - **Tipo de alerta de correo electrónico**: Permite seleccionar cómo el dispositivo lo alertará acerca de los mensajes de correo electrónico entrantes.
  - **Tono de alerta de correo electrónico**: Permite seleccionar una melodía para utilizar si define el dispositivo para que lo alerte acerca de los mensajes de correo electrónico entrantes mediante una melodía.
  - Ajuste el nivel de volumen de la melodía utilizando el control deslizante de la parte inferior.
- **Sistema**: Permite ajustar el volumen de los sonidos del sistema.

Pantalla e iluminación

Permite acceder a los siguientes ajustes para controlar el uso y la visualización de la luz en su dispositivo:

- **Fondos**: Permite seleccionar una imagen de fondo para la pantalla de inicio.
- **Tema**: Permite seleccionar un tema para la pantalla.
- **Tipo de fuente**: Permite seleccionar un estilo de fuente.
- **Brillo**: Permite definir el brillo de la pantalla.
- **Tiempo de retroiluminación**: Permite definir el tiempo que deberá transcurrir antes de que se apague la retroiluminación de la pantalla.
- **Duración de iluminación de teclas del panel táctil**: Permite seleccionar el tiempo que permanecerá activa la retroiluminación de las teclas.

General

Permite acceder a los siguientes ajustes para controlar los ajustes generales de su dispositivo:

- **Idioma para mostrar**: Permite seleccionar un idioma para utilizar en la pantalla del dispositivo.
- **Idioma del teclado**: Permite seleccionar los idiomas de entrada para utilizar con el teclado.
- **Gestos**: Permite acceder a los siguientes ajustes para controlar el reconocimiento de movimiento de su dispositivo:
  - **Pulsación doble (Accesos directos)**: Permite seleccionar una aplicación para iniciarla tocando el dispositivo dos veces rápidamente en la pantalla de inicio.
  - **Orientación**: Permite definir si desea que la interfaz gire de forma automática cuando se gire el dispositivo.
  - **Dar la vuelta (Etiqueta pausa)**: Permite activar la función de silencio protocolar, que le permite silenciar todos los sonidos del dispositivo colocándolo boca abajo.
  - **Boca abajo (llamada con altavoz)**: Permite activar la función del altavoz en movimiento, que le permite activar el altavoz colocando el dispositivo sobre una superficie plana durante una llamada.

- **Licencia**: Permite personalizar los ajustes relacionados con las claves de licencia, tales como el rastreo, la alerta de vencimiento o la descarga en redes extranjeras.
- **Notificaciones de eventos**: Permite activar o desactivar una alerta de mensajes instantáneos, de texto, de multimedia o de voz, y al transferir archivos. También puede exhibir el contenido de mensajes entrantes.
- **Calibración horizontal**: Permite calibrar el acelerómetro para ajustar el eje horizontal del dispositivo y mejorar el reconocimiento de movimiento.

Fecha y hora

Permite acceder a los siguientes ajustes y modificarlos para controlar cómo se muestran la fecha y la hora en su dispositivo.

- **Zona horaria**: Permite definir la zona horaria local.
- **Fecha y hora**: Permite definir la fecha y la hora de forma manual.
- **Formato de hora**: Permite seleccionar un formato de hora.
- **Formato de fecha**: Permite seleccionar un formato de fecha.
- **Actualización de hora automática**: Permite actualizar la hora automáticamente cuando se desplaza por zonas horarias diferentes.

Menú e Inicio

- **Orden de menús adaptable**: Permite ordenar las aplicaciones automáticamente por su frecuencia de uso (las más recientes en primer lugar).
- **Widget**:
  - **Perfiles de widget**: Permite seleccionar un perfil de conexión para los widgets.
  - **Widgets descargados**: Permite ver la lista de widgets descargados.
  - **Exención de responsabilidad**: Permite ver la exención de responsabilidad del widget.

Aplicaciones

Permite acceder a los siguientes ajustes y modificarlos para controlar las aplicaciones del dispositivo.

› Llamadas

Permite personalizar los ajustes de las funciones de llamada:

- **Todas las llamadas**:
  - **Mostrar mi número**: Permite mostrar su número de teléfono móvil a los destinatarios (debe insertar la tarjeta SIM o USIM para utilizar esta función).
  - **Rechazo automático**: Permite especificar una lista de llamantes para rechazarlos automáticamente.
  - **Marcación de prefijo**: Permite activar la marcación de prefijos y definir números de marcación de prefijo.
  - **Rechazar llamada con mensaje**: Permite editar un mensaje para enviar a una persona que llama cuando se rechaza la llamada.
  - **Modo de respuesta**: Permite definir el modo en que desea responder las llamadas: ya sea pulsando [ ] o pulsando cualquier tecla, o definir el dispositivo para que responda automáticamente luego de un tiempo específico (disponible sólo cuando hay un auricular conectado).
  - **Tonos de estado de llamada**: Permite activar o desactivar el tono de conexión de llamada, tono de aviso de minuto o el tono de desconexión de llamada.
  - **Alertas durante llamada**: Permite activar o desactivar las alertas durante una llamada.
- **Llamada de voz**:
  - **Desvío de llamadas**: Permite desviar las llamadas entrantes a otro número.
  - **Restricción de llamadas**: Permite bloquear llamadas entrantes o salientes.
  - **Llamada en espera**: Permite recibir una llamada entrante cuando ya tiene una llamada en curso.
  - **Rellamada automática**: Permite definir si desea o no volver a marcar una llamada automáticamente cuando no sea posible conectarse.

- **Videollamada**:
  - **Imagen predeterminada**: Permite seleccionar una imagen para mostrar al interlocutor.
  - **Vídeo propio en llamada recibida**: Permite definir si se mostrará una imagen en vivo o una imagen predeterminada al interlocutor.
  - **Usar opciones de fallo de llamada**: Permite seleccionar si se volverá a intentar una llamada de voz cuando no se puede conectar una videollamada.
  - **Pantalla principal**: Permite seleccionar una imagen para exhibirla en la pantalla principal.
  - **Tamaño de pantalla principal**: Permite definir el tamaño de la pantalla principal.
  - **Desvío de llamadas**: Permite desviar las llamadas entrantes a otro número.
  - **Restricción de llamadas**: Permite bloquear las llamadas de números específicos.
  - **Rellamada automática**: Permite definir si desea o no volver a marcar una llamada automáticamente cuando no sea posible conectarse.
- **Llamada falsa**: Permite personalizar los ajustes para realizar llamadas falsas. ► pág. 40

› Mensajes

Permite personalizar los ajustes de las funciones de mensajes:

- **Ajustes generales**:
  - **Guardar copia**: Permite definir si desea o no guardar una copia de sus mensajes.
  - **Eliminar por carpeta**: Permite seleccionar una carpeta de mensajes para eliminarla.
  - **Eliminación automática**: Permite definir si desea o no eliminar mensajes automáticamente.
  - **Bloquear mensajes**: Permite bloquear mensajes de ciertas direcciones y mensajes que contengan ciertos asuntos.
  - **Tono de alerta**: Permite definir la frecuencia con que el dispositivo lo alertará acerca de los mensajes nuevos.

- **Mensajes de texto**:
  - **Compatibilidad de caracteres**: Permite seleccionar un tipo de cifrado de caracteres. Utilizando el cifrado Unicode, reducirá la cantidad máxima de caracteres por mensaje a la mitad.
  - **Ruta de respuesta**: Permite que los destinatarios le respondan a través de su servidor de mensajes de texto.
  - **Solicitar informe de envío**: Permite definir la red para que le informe al entregar sus mensajes.
  - **Centro de servicios**: Permite ingresar la direción del centro para los mensajes de texto.
  - **Guardar en**: Permite seleccionar la ubicación en la que desea guardar los nuevos mensajes de texto.
- **Mensajes multimedia**:
  - **Opciones de envío**:
    Prioridad: Permite definir el nivel de prioridad de sus mensajes.
    Caducidad: Permite definir el tiempo durante el cual sus mensajes quedarán almacenados en el servidor de mensajes multimedia.
    Hora de entrega: Permite definir un intervalo de tiempo antes de enviar sus mensajes.
    Solicitar informe de envío: Permite solicitar un informe de entrega junto con su mensaje para recibir un aviso cuando sus mensajes hayan sido entregados.
    Solicitar inf. de lectura: Permite solicitar un informe de lectura junto con su mensaje para recibir un aviso cuando sus mensajes hayan sido leídos.
    Añadir mi tarjeta de contacto: Permite definir si desea o no añadir su tarjeta de contacto a sus mensajes salientes.
  - **Opciones de recepción**:
    Tipo de descarga: Permite definir cómo desea descargar nuevos mensajes multimedia.
    Enviar informe de entrega: Permite definir la red para que le informe al entregar sus mensajes.
    Enviar informe de lectura: Permite definir la red para que informe a los remitentes al leer sus mensajes.

Permitir anónimos: Permite definir si desea o no recibir mensajes de remitentes desconocidos.

Permitir anuncio: Permite definir si desea o no aceptar mensajes publicitarios.

- **Perfiles de mensaje multimedia**: Permite seleccionar un perfil de conexión para utilizarlo al enviar y recibir mensajes.
- **Tamaño de mensaje**: Permite seleccionar un tamaño máximo para los mensajes. Los tamaños de mensaje disponibles pueden variar, según la región en la que se encuentre.
- **Ajustar automáticamente tamaño de imagen**: Permite definir si desea o no cambiar el tamaño de las imégenes al añadirlas a un mensaje multimedia.
- **Modo de creación**: Permite seleccionar un modo para crear mensajes multimedia. Puede crear mensajes con cualquier clase de contenido y de cualquier tamaño o puede recibir mensajes de alerta acerca del contenido y el tamaño de sus mensajes.
- **Estilo predeterminado**: Permite definir los atributos predeterminados del mensaje, como el estilo de fuente, el tamaño, el color y el color de fondo.

• **Mensajes push**:
  - **Opción de recepción**: Permite definir si desea o no recibir mensajes de servidores web.
  - **Cargando servicio**: Permite definir si desea o no acceder a la página web de servicios vinculada al abrir un mensaje.

• **Mensajes de difusión**:
  - **Activación**: Permite activar o desactivar la función de mensajes de difusión.
  - **Recibiendo canales**: Permite definir si desea recibir mensajes de todos los canales o de Mis canales.
  - **Mis canales**: Permite seleccionar sus canales favoritos.
  - **Idioma**: Permite seleccionar los idiomas de los mensajes de difusión.

• **Número de buzón de voz**: Permite ingresar el nombre y la dirección del centro para el correo de voz.

• **Mensajes de emergencia**: Permite definir mensajes de emergencia para enviarlos en caso de que sea necesario. ► pág. 50

› Email

- **Cuentas de correo electrónico**: Permite ver, configurar o eliminar cuentas de correo electrónico.
- **Opciones de envío**:
  - **Cuenta predetermin**: Permite seleccionar una cuenta de correo electrónico predeterminada. Esta opción aparece sólo si tiene dos o más cuentas.
  - **Exchange ActiveSync**: Permite personalizar las opciones de envío para las cuentas del servidor Exchange.

    Prioridad: Permite definir el nivel de prioridad de sus mensajes.

    Copiarme siempre: Permite definir si desea o no incluir su dirección de correo electrónico en todos sus mensajes salientes.

    Añadir firma: Permite definir si desea o no añadir su firma a sus mensajes salientes.

    Firma: Permite ingresar su firma.
  - **Cuentas web**: Permite personalizar sus ajustes de cuenta. Si tiene dos o más cuenta, deberá seleccionar una primero.

    De: Permite ingresar su dirección de correo electrónico como la dirección del remitente.

    Prioridad: Permite definir el nivel de prioridad de sus mensajes.

    Guardar copia: Permite definir si desea o no guardar una copia de los mensajes enviados en el servidor.

    Responder con cuerpo: Permite definir si desea o no incluir un mensaje original al responderlo.

    Reenviar con archivos: Permite definir si desea o no incluir elementos adjuntos al reenviar un mensaje.

    Obtener informe de lectura: Permite solicitar un informe de lectura y respuesta junto con su mensaje para recibir un aviso cuando sus mensajes hayan sido leídos.

    Obtener informe de entrega: Permite solicitar un informe de entrega junto con su mensaje para recibir un aviso cuando sus mensajes hayan sido entregados.

  Añadir mi tarjeta de contacto: Permite definir si desea o no añadir su tarjeta de contacto a sus mensajes salientes.
  Copiarme siempre: Permite definir si desea o no incluir su dirección de correo electrónico en todos sus mensajes salientes.
  Añadir firma: Permite definir si desea o no añadir su firma a sus mensajes salientes.
  Firma: Permite ingresar su firma.

- **Opciones de recepción**:
  - **Exchange ActiveSync**: Permite personalizar las opciones de recepción para las cuentas del servidor Exchange.
    Tamaño de email: Permite seleccionar un tamaño máximo para los mensajes.
    Notificación: Permite recibir notificaciones acerca de los mensajes nuevos.
    Cargar imágenes remotas: Permite cargar las imágenes que se incluyen en el cuerpo del correo electrónico.
    Formato de descarga predeterminado: Permite seleccionar un formato de correo electrónico.
  - **Cuentas web**: Permite personalizar las opciones de recepción para cada una de las cuentas de correo electrónico.
    Tamaño de email: Permite seleccionar un tamaño máximo para los mensajes.
    Enviar informe de lectura: Permite definir la red para que informe a los remitentes al leer sus mensajes.
    Cargar imágenes remotas: Permite cargar las imágenes que se incluyen en el cuerpo del correo electrónico.
- **Opciones de eliminación**: Permite seleccionar si desea eliminar los mensajes de su dispositivo o de su dispositivo y el servidor.
- **Bloquear mensajes de correo electrónico**: Permite bloquear mensajes de correo electrónico con direcciones o asuntos específicos.
- **Perfiles de correo electrónico**: Permite seleccionar un perfil de conexión para utilizarlo al enviar y recibir mensajes.

› Contactos

- **Memoria en uso**:
  - **Ver contactos desde**: Permite seleccionar una ubicación de la memoria para exhibir los contactos.
  - **Guardar nuevos contactos en**: Permite seleccionar una ubicación de la memoria para guardar los nuevos contactos.
- **Orden de nombre de pantalla**: Permite definir el modo en que desea exhibir los nombres de los contactos.
- **Números propios**: Permite almacenar y administrar sus propios números.
- **Números de servicio**: Permite llamar a su proveedor de servicios para obtener toda la información que necesita.

› Calendario

Permite personalizar los ajustes del calendario:

- **Calendarios**: Permite seleccionar un calendario predeterminado.
- **Sincronización de calendario**: Permite sincronizar un calendario web con el calendario de su dispositivo. ► pág. 88
- **Vista predeterminada**: Permite definir la visualización del calendario predeterminado (mes o día).
- **Primer día de la semana**: Permite definir el día en que desee que comince la semana (domingo o lunes).

› Navegador

Permite personalizar los ajustes del navegador de internet.
► pág. 85

› Reproductor multimedia

Permite personalizar los ajustes del reproductor de música y vídeo:

- **Ajustes del reproductor de música**: Permite definir las opciones del reproductor de música. ► pág. 69
- **Ajustes de VOD**: Permite seleccionar un perfil de conexión de red para reproducir contenidos de Video-On-Demand (VOD).

› Samsung Apps

- **Notificación de actualización**: Permite seleccionar una conexión (WLAN o red de datos conmutados por paquetes) para obtener notificaciones de actualización de aplicaciones de Samsung Apps.
- **Perfiles de red**: Permite seleccionar un perfil de conexión de red predefinido por su proveedor de servicios para utilizar Samsung Apps o descargar aplicaciones. Si no hay un perfil de conexión predefinido, comuníquese con su proveedor de servicios para conocer los ajustes detallados.

› Ajustes de carga de fotos

- **Listas de blogs**: Permite actualizar la lista de blogs o sitios web.
- **Detalles de carga**: Permite ver los detalles de su última carga.
- **Perfiles de carga de fotos**: Permite seleccionar un perfil de conexión para las conexiones la carga de fotografías.
- **Exención de responsabilidad**: Permite ver la exención de responsabilidad del general.

› Perfiles de redes sociales

Permite seleccionar un perfil de conexión para los sitios web de comunidad.

› Ajustes de instalación

Ubicación de instalación predeterminada: Permite seleccionar la ubicación de la memoria predeterminada para instalar nuevas aplicaciones.

Seguridad

Permite acceder a los siguientes ajustes y modificarlos para proteger su dispositivo y sus datos:

- **Bloqueo del teléfono**: Permite activar o desactivar la función de bloqueo del dispositivo para que se le solicite una contraseña antes de usarlo.
- **Bloqueo de privacidad**: Permite convertir varios tipos de datos en privados; para acceder a los datos privados, deberá ingresar la contraseña de su dispositivo.
- **Rastreador móvil**: Permite activar o desactivar la función del rastreador móvil, que lo ayuda a localizar su dispositivo en caso de que lo pierda o se lo roben. ► pág. 30
- **Cambiar contraseña**: Permite cambiar la contraseña del dispositivo.
- **Bloqueo de SIM**: Permite activar o desactivar la función de bloqueo de SIM para que se le solicite una contraseña al alternar entre la tarjeta SIM o USIM.
- **Bloqueo de PIN**: Permite activar o desactivar la función de bloqueo de PIN para que solicite el PIN antes de poder utilizar el dispositivo.
- **Cambiar PIN**: Permite cambiar el PIN utilizado para acceder a los datos SIM o USIM.
- **Modo de marcación fija**: Permite activar o desactivar el modo FDN para restringir las llamadas a números de teléfono incluidos en la lista FDN.
- **Cambiar PIN2**: Permite cambiar el PIN2, que se utiliza para proteger el PIN principal.

Memoria

Permite acceder a los siguientes ajustes y modificarlos para controlar el uso de memoria del dispositivo:

- **Detalles de tarjeta de memoria**: Cuando se inserta una tarjeta de memoria, permite acceder a sus detalles. También puede formatear la tarjeta de memoria para cambiarle el nombre.



Si formatea una tarjeta de memoria, esto eliminará permanentemente todos los datos seleccionados.

- **Memoria predeterminada**: Permite seleccionar la ubicación de la memoria predeterminada para guardar archivos.
- **Estado de memoria**: Permite ver la memoria disponible y la memoria utilizada para varios tipos de archivos.
- **Borrar memoria del teléfono**: Permite borrar los datos seleccionados de la memoria del dispositivo.

Restablecer

Permite restablecer varios ajustes a los valores predeterminados de fábrica. Seleccione los ajustes que desea restablecer. Deberá ingresar la contraseña de su dispositivo para restablecer los ajustes.

Acerca del teléfono

- **Información del sistema**: Permite comprobar la batería disponible, el uso del CPU y la memoria de almacenamiento. También puede comprobar el número de modelo del dispositivo y las direcciones MAC de Bluetooth y WLAN.
- **Licencias de origen abierto**: Permite comprobar las licencias de código abierto de los programas descargados.

Actualización de software

Permite comprobar actualizaciones del firmware y descargarlas en su dispositivo. Para utilizar este menú, deberá tener una cuenta Samsung.



Es posible que esta función no esté disponible, según la región en la que se encuentre.

Aplicaciones SIM

Permite usar una variedad de servicios adicionales ofrecidos por el proveedor de servicios. Es posible que este menú esté disponible con otro nombre, en función de la tarjeta SIM o USIM.

Solución de problemas

Cuando enciende el dispositivo o cuando está usándolo, se le solicita que introduzca uno de los siguientes códigos:

Código	Para resolver el problema, intente lo siguiente:
Contraseña	Cuando está activada la función de bloqueo de dispositivo, debe introducir la contraseña que definió para el dispositivo.
PIN	Cuando utiliza el dispositivo por primera vez o cuando se activa la solicitud del PIN, debe introducir el PIN proporcionado con la tarjeta SIM o USIM. Para desactivar esta función, utilice el menú **Bloqueo de PIN**.
PUK	La tarjeta SIM o USIM está bloqueada, generalmente, como resultado de haber escrito el PIN incorrectamente varias veces. Debe introducir el código PUK suministrado por el proveedor de servicios.
PIN 2	Al acceder a un menú que requiere el PIN 2, debe introducir el PIN 2 suministrado con la tarjeta SIM o USIM. Para obtener detalles, póngase en contacto con el proveedor de servicios.

Su dispositivo exhibe un error de red o servicio

- Si se encuentra en áreas donde la señal o la recepción son débiles, es posible que pierda la recepción. Desplácese hacia otro lugar y vuelva a intentarlo.
- No puede acceder a ciertas opciones sin una suscripción. Para obtener más información, póngase en contacto con su proveedor de servicios.

La pantalla táctil responde de forma lenta o inadecuada

Si el dispositivo tiene una pantalla táctil que no responde correctamente, intente lo siguiente:

- Retire las cubiertas protectoras de la pantalla táctil. Es posible que las cubiertas protectoras eviten que el dispositivo reconozca las entradas, y no se recomienda el uso de estas cubiertas en dispositivos con pantalla táctil.
- Asegúrese de tener las manos limpias y secas al pulsar la pantalla táctil.
- Reinicie el dispositivo para eliminar cualquier error de software temporal.
- Asegúrese de que el software del dispositivo esté actualizado a la versión más reciente.
- Si la pantalla táctil está rayada o dañada, llévela a un centro de servicio técnico de Samsung.

Las llamadas se desconectan

Si se encuentra en áreas donde la señal o la recepción son débiles, es posible que pierda la conexión con la red. Desplácese hacia otro lugar y vuelva a intentarlo.

No se pueden realizar llamadas salientes

- Asegúrese de haber pulsado la tecla de marcación.
- Asegúrese de haber accedido a la red móvil adecuada.
- Asegúrese de no haber definido la restricción de llamadas para el número de teléfono que desea marcar.

No se pueden recibir llamadas entrantes

- Asegúrese de que el dispositivo esté encendido.
- Asegúrese de haber accedido a la red móvil adecuada.
- Asegúrese de no haber establecido la restricción de llamadas para el número de teléfono de la llamada entrante.

El interlocutor no puede oírlo durante una llamada

- Asegúrese de no estar tapando el micrófono incorporado.
- Asegúrese de mantener el micrófono cerca de la boca.
- Si utiliza auriculares, asegúrese de que estén conectados correctamente.

La calidad de sonido es deficiente

- Asegúrese de no estar bloqueando la antena interna del dispositivo.
- Si se encuentra en áreas donde la señal o la recepción son débiles, es posible que pierda la recepción. Desplácese hacia otro lugar y vuelva a intentarlo.

No se pueden realizar llamadas cuando marca desde los contactos

- Asegúrese de que el número correcto esté almacenado en la lista de contactos.
- Si es necesario, vuelva a introducir y a guardar el número.
- Asegúrese de no haber definido la restricción de llamadas para el número de teléfono del contacto.

El dispositivo emite un sonido y el icono de batería parpadea

El nivel de batería es bajo. Recargue la batería o reemplácela para poder seguir utilizando el dispositivo.

La batería no se carga correctamente o el dispositivo se apaga

- Es posible que los terminales de la batería estén sucios. Limpie los contactos de color dorado con un paño limpio y suave y, luego, intente volver a cargar la batería.
- Si la batería ya no se carga completamente, deseche la antigua batería de manera adecuada y reemplácela por una nueva (consulte las normas locales acerca de la forma correcta de desecharla).

El dispositivo está caliente al tacto

El dispositivo puede estar caliente al tacto cuando se utilizan aplicaciones del dispositivo durante períodos prolongados o cuando se utilizan aplicaciones que requieren más energía. Esto es normal y no debería afectar la duración o el rendimiento del dispositivo.

Aparecen mensajes de error cuando inicia la cámara

El dispositivo móvil de Samsung debe tener disponible suficiente memoria y carga de batería para utilizar la aplicación de la cámara. Si recibe mensajes de error al iniciar la cámara, intente lo siguiente:

- Cargue la batería o reemplácela por una que esté completamente cargada.
- Transfiera archivos a un PC o elimínelos del dispositivo para liberar espacio en la memoria.
- Reinicie el dispositivo. Si aún tiene problemas con la aplicación de la cámara después de seguir estas sugerencias, póngase en contacto con un centro de servicio técnico de Samsung.

Aparecen mensajes de error cuando inicia la radio FM

La aplicación de la radio FM de su dispositivo móvil Samsung utiliza el cable de los auriculares como antena. Si no se conectan los auriculares, la radio FM no podrá recibir señales de estaciones de radio. Para escuchar la radio FM, primero asegúrese de que los auriculares estén conectados correctamente. A continuación, busque y guarde las emisoras de radio disponibles.

Si aún no puede escuchar la radio FM después de realizar estos pasos, intente acceder a la emisora de radio que desee con otro receptor de radio. Si puede escuchar la emisora de radio con otro receptor, es posible que su dispositivo necesite servicio técnico. Póngase en contacto con un centro de servicio técnico de Samsung.

Aparecen mensajes de error cuando abre archivos de música

Es posible que, por motivos diversos, algunos archivos de música no se reproduzcan en el dispositivo móvil Samsung. Si recibe mensajes de error al abrir archivos de música en el dispositivo, intente lo siguiente:

- Transfiera archivos a un PC o elimínelos del dispositivo para liberar espacio en la memoria.
- Asegúrese de que el archivo de música no esté protegido por un sistema de administración de derechos digitales (DRM). Si el archivo está protegido, asegúrese de tener la licencia o la clave correspondiente para reproducir el archivo.
- Asegúrese de que el dispositivo admita el tipo de archivo.

No es posible localizar otro dispositivo Bluetooth

- Asegúrese de que la función inalámbrica Bluetooth esté activada en el dispositivo.
- Asegúrese de que la función inalámbrica Bluetooth esté activada en el dispositivo al que desea conectarse, si es necesario.
- Asegúrese de que ambos dispositivos Bluetooth se encuentren dentro del rango máximo de alcance de Bluetooth (10 metros).

Si, una vez seguidas las sugerencias, el problema persiste, póngase en contacto con un centro de servicio técnico de Samsung.

No se establece una conexión cuando conecta el dispositivo al PC

- Asegúrese de que el cable de datos del PC que utiliza sea compatible con el dispositivo.
- Asegúrese de tener los controladores correspondientes instalados y actualizados en el PC.

El dispositivo deja de responder o presenta errores graves

Si el dispositivo deja de responder o queda paralizado, es posible que sea necesario cerrar los programas o restablecer el dispositivo a fin de que vuelva a funcionar. Si el dispositivo responde, pero un programa no lo hace, cierre el programa mediante el Administrador de tareas. Si el dispositivo está paralizado y no responde, quite la batería, vuélvala a poner y encienda el dispositivo.

Precauciones de seguridad

Antes de usar el dispositivo, lea la siguiente información a fin de evitar situaciones que pudieran causar lesiones a usted o a otras personas y daños al dispositivo.

Advertencia: Evite descargas eléctricas, incendios y explosiones.

No utilice cables de alimentación o conectores dañados ni enchufes sueltos.

No toque el cable de alimentación con las manos mojadas ni tire del cable para desconectar el cargador.

No doble ni dañe el cable de alimentación.

No utilice el dispositivo mientras se está cargando ni lo toque con las manos mojadas.

No cause un cortocircuito en el cargador ni en la batería.

No golpee ni deje caer el cargador o la batería.

No cargue la batería con cargadores que no estén aprobados por el fabricante.

No utilice su dispositivo durante una tormenta de rayos.

Su dispositivo podría fallar aumentando su riesgo de recibir una descarga eléctrica.

No manipule baterías de iones de litio dañadas o que presenten fugas.

Para desechar la batería de iones de litio de la manera más segura, comuníquese con el centro de servicio autorizado más próximo.

Manipule y deseche las baterías y los cargadores con precaución.

- Use sólo baterías y cargadores aprobados por Samsung específicamente diseñados para el dispositivo. Las baterías y cargadores no compatibles pueden causarle lesiones físicas graves o daños en el dispositivo.
- No arroje las baterías ni los dispositivos al fuego. Siga todas las normas locales para desechar las baterías usadas o los dispositivos.
- No coloque nunca las baterías o el dispositivo sobre aparatos de calentamiento, como hornos, microondas, estufas o radiadores. Las baterías pueden explotar cuando se sobrecalientan.
- Nunca aplaste ni perfore la batería. Evite exponerlas a presiones externas altas, ya que puede producirse un cortocircuito interno y sobrecalentamiento.

Evite dañar el dispositivo, las baterías y los cargadores.

- Evite exponer las baterías a temperaturas muy altas o muy bajas.
- Las temperaturas extremas pueden causar deformaciones en el dispositivo y reducir la capacidad de carga y la duración de las baterías.
- Evite que la batería entre en contacto con objetos metálicos, ya que esto puede crear una conexión entre los terminales positivo y negativo de la batería y dañarla de forma permanente o temporal.
- Nunca utilice cargadores ni baterías dañados.

Precaución: Cuando utilice el dispositivo en áreas restringidas, siga todas las advertencias y normas de seguridad.

Apague el dispositivo donde esté prohibido el uso.

Cumpla con todas las normas que restrinjan el uso de un dispositivo móvil dentro de un área en particular.

No utilice el dispositivo cerca de otros dispositivos electrónicos.

La mayoría de los dispositivos electrónicos utilizan señales de radiofrecuencia. El dispositivo puede interferir con otros dispositivos electrónicos.

No utilice el dispositivo cerca de un marcapasos.

- Si es posible, evite usar el dispositivo a una distancia inferior a 15 cm de un marcapasos, ya que el dispositivo puede interferir con él.
- Si debe utilizarlo, manténgase al menos a 15 cm del marcapasos.
- Para minimizar la posible interferencia con un marcapasos, utilice el dispositivo del lado opuesto del cuerpo respecto de la posición del marcapasos.

No utilice el dispositivo en un hospital ni cerca de equipos médicos que puedan sufrir interferencias causadas por radiofrecuencia.

Si usted utiliza equipos médicos, comuníquese con el fabricante para asegurarse de que los equipos estén protegidos de la radiofrecuencia.

Si utiliza un audífono, comuníquese con el fabricante para obtener información acerca de la interferencia de radio.

Algunos audífonos pueden sufrir interferencias causadas por la radiofrecuencia del dispositivo. Comuníquese con el fabricante para asegurarse de proteger su audífono.

Apague el dispositivo en entornos potencialmente explosivos.

- En entornos potencialmente explosivos, apague el dispositivo en lugar de quitarle la batería.
- Respete siempre las normas, las instrucciones y las señales de aviso en entornos potencialmente explosivos.
- No use el dispositivo en puntos de carga de combustible (estaciones de servicio) ni cerca de combustibles o químicos, ni en áreas de demolición.
- No almacene ni lleve líquidos inflamables, gases o materiales explosivos en el mismo compartimiento en el que está el dispositivo, sus piezas o sus accesorios.

Apague el dispositivo cuando esté a bordo de un avión.

El uso del dispositivo a bordo de un avión es ilegal. Éste puede interferir con los instrumentos electrónicos de navegación del avión.

Los dispositivos electrónicos de un vehículo motorizado pueden funcionar incorrectamente a causa de la radiofrecuencia del dispositivo.

Los dispositivos electrónicos de su automóvil pueden funcionar incorrectamente a causa de la radiofrecuencia del dispositivo. Comuníquese con el fabricante para obtener más información.

Cumpla con todas las advertencias y normas de seguridad relacionadas con el uso de dispositivos móviles mientras conduce un vehículo.

Mientras conduce, su responsabilidad principal es controlar el vehículo de forma segura. Si la ley lo prohíbe, no utilice el dispositivo móvil mientras conduce. Por su seguridad y la de los demás, emplee su sentido común y recuerde los siguientes consejos:

- Utilice un dispositivo de manos libres.
- Conozca el dispositivo y sus funciones de practicidad, como la marcación rápida y la rellamada. Estas funciones le permiten reducir el tiempo necesario para realizar llamadas con el dispositivo móvil o recibirlas.
- Coloque el dispositivo en un lugar de fácil alcance. Colóquelo en un sitio al que pueda llegar sin tener que quitar la vista del camino. Si recibe una llamada en un momento inapropiado, deje que el buzón de voz conteste por usted.
- Hágale saber a su interlocutor que está conduciendo. Interrumpa las llamadas en situaciones de tráfico denso o en condiciones meteorológicas adversas. La lluvia, el aguanieve, la nieve, el hielo o el tráfico denso pueden ser peligrosos.
- No anote ni busque números de teléfono. Anotar alguna tarea o mirar la agenda lo distrae de su responsabilidad principal que es conducir de forma segura.
- Marque prudentemente y evalúe el tráfico. Realice llamadas cuando no se esté desplazando o antes de incorporarse al tráfico. Intente programar las llamadas cuando el automóvil se encuentre estacionado. Si necesita realizar una llamada, marque sólo unos pocos números, verifique el estado del camino mirando por los retrovisores y siga marcando.
- No mantenga conversaciones estresantes ni emotivas que puedan distraerle. Avise a su interlocutor que está conduciendo y termine las conversaciones que puedan desviar su atención del camino.
- Utilice el dispositivo para pedir ayuda. Marque el número de emergencia local en caso de incendio, accidente de tráfico o emergencia médica.
- Utilice el dispositivo para ayudar a otros en una situación de emergencia. Si presencia un accidente automovilístico, un delito o una emergencia grave en los que haya vidas en peligro, llame al número de emergencia local.
- Siempre que sea necesario, llame al servicio de asistencia en carretera o a un número especial de asistencia en caso de que se produzca una urgencia de menor importancia. Si ve un vehículo averiado que no presenta peligro, una señal de tráfico estropeada, un accidente de tráfico de poca importancia en el que nadie parece herido o un vehículo que sabe a ciencia cierta que ha sido robado, llame a los servicios de asistencia en carretera o a cualquier otro número especial de asistencia.

Cuidado y uso correctos del dispositivo móvil.

Mantenga el dispositivo seco.

- La humedad y los líquidos pueden dañar las piezas del dispositivo o sus circuitos electrónicos.
- Si está húmedo, extraiga la batería sin encender el dispositivo. Séquelo con una toalla y llévelo a un centro de servicios.
- Los líquidos cambiarán el color de la etiqueta que indica el daño causado por el agua dentro del dispositivo. El daño causado por agua en el dispositivo puede anular la garantía del fabricante.

No utilice ni guarde el dispositivo en lugares con polvo o sucios.

El polvo puede provocar el funcionamiento incorrecto del dispositivo.

No deje el dispositivo en superficies inclinadas.

Si se cae, puede dañarse.

No guarde el dispositivo en áreas de calor o frío. Utilícelo en temperaturas entre -20 °C y 50 °C.

- Si deja el dispositivo dentro de un vehículo cerrado, es posible que explote ya que la temperatura interna puede alcanzar los 80 °C.
- No exponga el dispositivo a la luz directa del sol durante largos períodos (por ejemplo, sobre el tablero de un automóvil).
- Guarde la batería en lugares con temperaturas de entre 0 °C y 40 °C.

No guarde el dispositivo con objetos metálicos como monedas, llaves y collares.

- Puede deformarse o presentar un funcionamiento incorrecto.
- Si los terminales de la batería entran en contacto con objetos metálicos, puede producirse un incendio.

No guarde el dispositivo cerca de campos magnéticos.

- Es posible que el dispositivo comience a funcionar mal y que se descargue la batería a causa de la exposición a estos.
- Las tarjetas con banda magnética, como tarjetas de crédito, tarjetas de teléfono, libretas de ahorros y pases de embarque, pueden dañarse a causa de los campos magnéticos.
- No utilice estuches o accesorios con cierre magnético ni permita que el dispositivo esté en contacto con campos magnéticos durante períodos prolongados.

No guarde el dispositivo en calefactores, microondas, equipamientos de cocina caliente ni contenedores de alta presión, ni cerca de ellos.

- La batería puede presentar fugas.
- El dispositivo puede sobrecalentarse y producir un incendio.

No permita que el producto se caiga ni lo someta a impactos fuertes.

- Puede dañarse la pantalla.
- Si lo dobla o deforma, el dispositivo puede dañarse y sus piezas pueden funcionar de forma incorrecta.

No utilice el flash demasiado cerca de los ojos de personas o animales.

Puede producir una pérdida temporaria de la visión o dañar los ojos.

Garantice la máxima duración de la batería y el cargador.

- Evite cargar la batería más de una semana, ya que la sobrecarga puede acortar la vida útil.
- Con el tiempo, las baterías sin usar se descargan y es necesario volver a cargarlas para usarlas.
- Desconecte los cargadores de las fuentes de alimentación cuando no estén en uso.
- Utilice las baterías sólo para los fines para los que fueron diseñadas.

Use sólo baterías, cargadores, accesorios y suministros aprobados por el fabricante.

- Utilizar baterías o cargadores genéricos puede acortar la vida útil del dispositivo o provocar el funcionamiento incorrecto.
- Samsung no se hace responsable de la seguridad del usuario en casos en que se utilicen accesorios o suministros que no estén aprobados por la marca.

No muerda ni chupe el dispositivo ni la batería.

- Esto puede dañar el dispositivo o causar una explosión.
- Cuando sean niños los que utilicen el dispositivo, asegúrese de que lo hagan correctamente.

Cuando hable por el dispositivo:

- Manténgalo en posición vertical, tal como lo haría con un teléfono tradicional.
- Hable cerca del micrófono.
- Evite el contacto con la antena interna del dispositivo. Es posible que se reduzca la calidad de la llamada si toca la antena. También puede dar como resultado una mayor transmisión de radiofrecuencia que la necesaria.
- Sostenga el dispositivo en forma relajada, pulse las teclas con suavidad, utilice las funciones especiales que reducen la cantidad de teclas que debe pulsar (por ejemplo, plantillas y texto predictivo) y realice pausas frecuentes.

Proteja su audición.



- La exposición excesiva a sonidos fuertes puede ocasionar lesiones auditivas.
- La exposición a sonidos altos mientras conduce puede distraer su atención y provocar un accidente.
- Siempre baje el volumen antes de conectar los auriculares a una fuente de audio y use la configuración de volumen mínimo necesaria para escuchar música o una conversación.

Use el dispositivo con precaución mientras camina o se mueve.

Siempre preste atención a los alrededores para evitar provocar lesiones físicas a usted y a los demás.

No traslade el dispositivo en los bolsillos posteriores ni alrededor de su cintura.

Puede lesionarse o dañar el dispositivo si se cae.

No desarme, modifique ni repare el dispositivo.

- Cualquier cambio o modificación en el dispositivo puede anular la garantía del fabricante. Para recibir asistencia técnica, lleve el dispositivo a un centro de servicios de Samsung.
- No desarme ni perfore la batería, esto puede provocar una explosión o un incendio.

No pinte su dispositivo ni le coloque autoadhesivos.

La pintura y los autoadhesivos pueden obstruir las partes móviles y evitar un funcionamiento adecuado. Si usted es alérgico a la pintura o a las partes metálicas del producto, podrá sufrir de picazón, eccema o hinchazón en la piel. Si esto sucede, deje de utilizar el producto y consulte a su médico.

Cuando limpie el dispositivo:

- Utilice una toalla o un paño de goma para limpiar el dispositivo o el cargador.
- Limpie los terminales de la batería con algodón o con una toalla.
- No utilice sustancias químicas ni detergentes.

No utilice el dispositivo si la pantalla está quebrada o rota.

El vidrio roto puede causar lesiones en las manos y el rostro. Lleve el dispositivo a un centro de servicios de Samsung para hacerlo reparar.

No lo utilice para ningún fin que no sea aquél para el que se lo diseñó.

Cuando utilice el dispositivo en público, trate de no molestar a los demás.

No permita que los niños usen el dispositivo.

El dispositivo no es un juguete. No permita que los niños jueguen con él, ya que pueden lastimarse y lastimar a otros, dañar el dispositivo o realizar llamadas que aumentarán los gastos de consumo.

Instale los dispositivos móviles y el equipo con precaución.

- Asegúrese de que todo dispositivo móvil o equipo relacionado que se instale en su vehículo esté montado de manera segura.
- Evite colocar el dispositivo y los accesorios en el área de despliegue del airbag o cerca de él. Los equipos inalámbricos instalados incorrectamente pueden provocar lesiones graves cuando los airbags se inflan rápidamente.

Permita que sólo personal calificado realice el mantenimiento de su dispositivo.

Es posible que se produzcan daños y se anule la garantía del fabricante si permite que personal no calificado realice el mantenimiento del dispositivo.

Manipule las tarjetas SIM o las tarjetas de memoria con cuidado.

- No extraiga la tarjeta mientras el dispositivo transfiere información o tiene acceso a ella, ya que podría perder datos y dañar la tarjeta o el dispositivo.
- Proteja las tarjetas de descargas fuertes, electricidad estática y ruido eléctrico provenientes de otros dispositivos.
- No toque los contactos o los terminales dorados con los dedos o con objetos metálicos. Si la tarjeta está sucia, límpiela con un paño suave.

Asegúrese de tener acceso a los servicios de emergencia.

Es posible que, en algunas áreas o circunstancias, no pueda efectuar llamadas de emergencia. Antes de viajar a zonas remotas o en vías de desarrollo, planifique un método alternativo para comunicarse con el personal de los servicios de emergencia.

Asegúrese de realizar una copia de seguridad de los datos importantes.

Samsung no se hace responsable de la pérdida de datos.

No distribuya material protegido por derechos de autor.

No distribuya material protegido por derechos de autor que usted haya filmado a otros sin el permiso de los propietarios del contenido. Al hacer esto, podría violar las leyes de derechos de autor. El fabricando no será responsable de ningún problema legal provocado por el uso ilegal de material protegido por parte del usuario.

Información sobre la certificación de la tasa de absorción específica (SAR, Specific Absorption Rate).

El dispositivo cumple con las normas de la Unión Europea (UE) que limitan los niveles de exposición a la energía de radiofrecuencia (RF) que emiten los equipos de radio y telecomunicaciones. Estas normas impiden la venta de dispositivos móviles que superen el nivel de exposición máximo (conocido como tasa de absorción específica o SAR) de 2,0 W/kg.

En las pruebas, el valor máximo de SAR registrado para este modelo fue de 0,751 W/kg. Durante el uso normal, es probable que el valor real de SAR sea mucho menor, puesto que el dispositivo fue diseñado para emitir sólo la energía de RF necesaria para transmitir una señal a la estación base más cercana. Al emitir automáticamente niveles inferiores cada vez que es posible, el dispositivo reduce la exposición general del usuario a la energía de RF.

El comunicado de Declaración de conformidad en la parte posterior de este manual demuestra el cumplimiento del dispositivo con la directiva europea de equipos de terminales de radio y telecomunicaciones (R&TTE). Para obtener más información acerca de la SAR y las normas relacionadas de la UE, visite el sitio web de Samsung.

Eliminación correcta de este producto.

(Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)



(Aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistemas de recogida selectiva de residuos)

La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y recíclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.

Eliminación correcta de las baterías de este producto.



(Aplicable en la Unión Europea y en otros países europeos con sistemas de recogida selectiva de baterías)

La presencia de esta marca en las baterías, el manual o el paquete del producto indica que cuando haya finalizado la vida útil de las baterías no deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Los símbolos químicos Hg, Cd o Pb, si aparecen, indican que la batería contiene mercurio, cadmio o plomo en niveles superiores a los valores de referencia admitidos por la Directiva 2006/66 de la Unión Europea. Si las baterías no se desechan convenientemente, estas sustancias podrían provocar lesiones personales o dañar el medioambiente.

Para proteger los recursos naturales y promover el reciclaje, separe las baterías de los demás residuos y recíclelas mediante el sistema de recogida gratuito de su localidad.

Cláusula de exención de responsabilidad.

Parte del contenido y de los servicios a los que se obtiene acceso mediante este dispositivo pertenecen a terceros y están protegidos por derechos de autor, patente, marca registrada y/u otras leyes de propiedad intelectual. Dicho contenido y dichos servicios se proporcionan únicamente para uso personal y no comercial. Es posible que no pueda utilizar el contenido o los servicios de forma que no haya sido autorizada por el propietario de contenido o proveedor de servicios. Sin perjuicio de lo anterior, excepto que sea autorizado expresamente por el propietario de contenido o proveedor de servicios, no puede modificar, copiar, reeditar, cargar, publicar, transmitir, traducir, vender, crear obras derivadas, explotar ni distribuir de ninguna manera ni por ningún medio el contenido o los servicios exhibidos mediante este dispositivo.

"EL CONTENIDO Y LOS SERVICIOS DE TERCEROS SE PROPORCIONAN "TAL CUAL". SAMSUNG NO GARANTIZA EL COTENIDO NI LOS SERVICIOS PROPORCIONADOS, YA SEA EXPRESAMENTE O IMPLÍCITAMENTE, PARA NINGÚN FIN. SAMSUNG RENUNCIA EXPRESAMENTE A CUALESQUIERA GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUYENDO PERO NO LIMITANDO A ELLO, GARANTÍAS DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN FIN EN PARTICULAR. SAMSUNG NO GARANTIZA LA VERACIDAD, VALIDEZ, REPRODUCCIÓN, LEGALIDAD O INTEGRIDAD DE CUALQUIER TIPO DE CONTENIDO O SERVICIO PROPORCIONADO MEDIANTE ESTE DISPOSITIVO Y, BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA, INCLUYENDO NEGLIGENCIA, SAMSUNG SERÁ RESPONSABLE, YA SEA EN TÉRMINOS DE CONTRATO O AGRAVIO, DE CUALQUIER DAÑO DIRECTO, INDIRECTO, INCIDENTAL, ESPECIAL O CONSECUENCIAL, HONORARIOS DE ABOGADOS, GASTOS O CUALQUIER OTRO DAÑO QUE DERIVE DE, O EN RELACIÓN CON, CUALQUIER TIPO DE INFORMACIÓN INCLUIDA EN, O COMO RESULTADO DEL USO DE CUALQUIER TIPO DE CONTENIDO O SERVICIO POR USTED O UN TERCERO, AUN SI CONOCE LA POSIBILIDAD DE DICHOS DAÑOS".

Los servicios de terceros pueden finalizar o interrumpirse en cualquier momento y Samsung no ofrece representación ni garantía respecto de la disponibilidad de contenido o servicio para ningún período de tiempo. El contenido y los servicios son transmitidos por terceros mediante redes e instalaciones de transmisión sobre las cuales Samsung no tiene control. Sin limitar la generalidad de esta cláusula, Samsung renuncia expresamente a cualquier responsabilidad por cualquier interrupción o suspensión de contenido o servicio proporcionado mediante este dispositivo.

Samsung no es responsable de la atención al cliente relacionada con el contenido y los servicios. Cualquier pregunta o solicitud de servicio en relación con el contenido o los servicios deben enviarse directamente a los proveedores de servicios y contenido.

Indice

SAMSUNG
ELECTRONICS



Declaración de conformidad (R&TTE)

Nosotros, **Samsung Electronics**

declaramos bajo nuestra responsabilidad que el producto

Teléfono móvil GSM WCDMA Wi-Fi : GT-S5780

al cual hace referencia esta declaración, está de acuerdo con los siguientes estándares y/o otras normativas.

Seguridad	EN 60950-1 : 2006 +A11: 2009
SAR	EN 50360 : 2001 / AC 2006
	EN 62209-1 : 2006
EMC	EN 301 489-01 V1.8.1 (04-2008)
	EN 301 489-03 V1.4.1 (08-2002)
	EN 301 489-07 V1.3.1 (11-2005)
	EN 301 489-17 V2.1.1 (05-2009)
	EN 301 489-24 V1.5.1 (10-2010)
Radio	EN 301 511 V9.0.2 (03-2003)
	EN 300 328 V1.7.1 (10-2006)
	EN 301 908-1 V4.2.1 (03-2010)
	EN 301 908-2 V4.2.1 (03-2010)
	EN 301 291-1 V1.1.1 (07-2005)
	EN 301 291-2 V1.1.1 (07-2005)

Por la presente se declara que [se han realizado todas las pruebas de radio básicas y que] el producto anteriormente mencionado cumple todos los requisitos básicos de la Directiva 1999/5/EC.

El procedimiento de valoración de conformidad mencionado en el Artículo 10 y que se detalla en el Anexo[IV] de la Directiva 1999/5/EC se ha seguido con la participación de las siguientes entidades notificadas:

BABT, Forsyth House,
Churchfield Road,
Walton-on-Thames,
Surrey, KT12 2TD, UK*
Marca de identificación: 0168

CE 0168 ⓘ

La documentación técnica se conserva en :

Samsung Electronics QA Lab.

y se entregará previa solicitud.
(Representante en la UE)

Samsung Electronics Euro QA Lab.
Blackbushe Business Park, Saxony Way,
Yateley, Hampshire, GU46 6GG, UK*

2011.04.22 — Joong-Hoon Choi / Lab Manager

(lugar y fecha de emisión) — (nombre y firma de la persona autorizada)

* Esta no es la dirección del Centro de Servicios de Samsung. Para obtener la dirección o el número telefónico del Centro de Servicios de Samsung, consulte la credencial de garantía o comuníquese con el proveedor de su producto.

Puede que el contenido de este manual no se ajuste exactamente a su dispositivo en función del software del dispositivo o de su proveedor de servicios.

Para instalar Kies (Sincronización PC) Kies

1. Descargue la última versión de Kies de la página web (**www.samsung.com/kies**) e instálela en su PC.
2. Conecte su dispositivo a su PC usando un cable de datos.
   Para más información consulte la ayuda de Kies.

Resumen Declaración de Conformidad

SAMSUNG declara, bajo su responsabilidad, que este aparato cumple con lo dispuesto en la Directiva 99/05/CE del Parlamento Europeo y del Consejo de 9 de Marzo de 1999, traspuesta a la legislación española mediante el Real Decreto 1890/2000, de 20 de Noviembre.

www.samsung.com

Spanish. 07/2011. Rev. 1.1